

Canon

EOS 200D

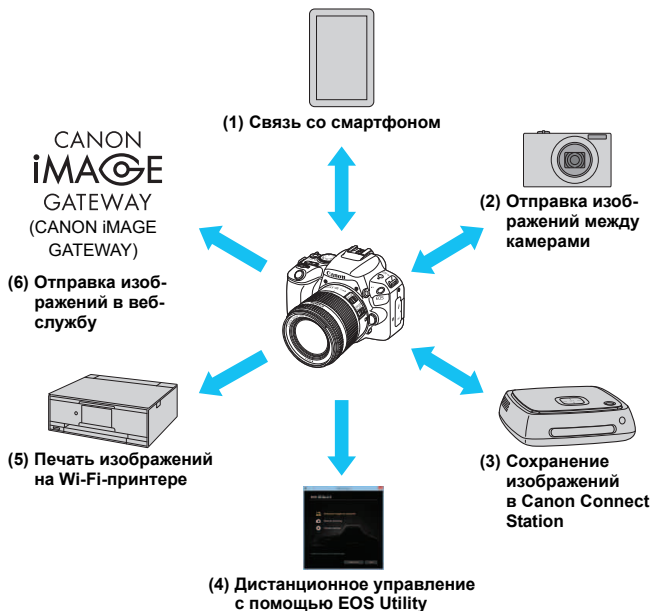
Функция Wi-Fi (беспроводная связь) Инструкция по эксплуатации

РУССКИЙ

**ИНСТРУКЦИЯ ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Введение

Действия, доступные с помощью функций Wi-Fi® (беспроводная связь)



Перед использованием этой камеры

Обратите внимание, что Canon не несет ответственности за любой ущерб или повреждение, вызванное неправильными настройками беспроводной связи при использовании камеры. Кроме того, Canon не несет ответственности за любой ущерб или повреждение камеры в результате ее эксплуатации.

При использовании функций беспроводной связи пользователь самостоятельно выбирает требуемый ему уровень безопасности. Компания Canon не несет ответственности за любые убытки или повреждения, связанные с несанкционированным доступом или другими нарушениями безопасности.

(1) Связь со смартфоном (стр. 15)

Подключите камеру к смартфону или планшетному компьютеру по Wi-Fi и с помощью специального приложения Camera Connect дистанционно управляйте камерой или просматривайте изображения, хранящиеся в камере.

В данной инструкции и на ЖК-экране камеры под термином «смартфон» подразумеваются смартфоны и планшетные компьютеры.

(2) Отправка изображений между камерами (стр. 59)

Соедините эту камеру и другие камеры Canon со встроенными функциями беспроводной связи по Wi-Fi и отправляйте изображения между ними.

(3) Сохранение изображений в Connect Station (стр. 71)

Держите камеру рядом со станцией Connect Station (продается отдельно), чтобы подключиться к ней по Wi-Fi и сохранить в ней изображения.

(4) Дистанционное управление с помощью EOS Utility (стр. 75)

Подключите камеру к компьютеру по Wi-Fi и дистанционно управляйте камерой с помощью программы EOS Utility (ПО EOS).

(5) Печать изображений на Wi-Fi-принтере (стр. 81)

Подключите по Wi-Fi камеру к принтеру с поддержкой PictBridge (беспроводная ЛВС), чтобы печатать изображения.

(6) Отправка изображений в веб-службу (стр. 93)

Делитесь изображениями с членами семьи и друзьями или используйте различные веб-службы через портал CANON iMAGE GATEWAY – онлайн-фотослужбу для пользователей Canon (необходимо пройти бесплатную регистрацию).

Подключение Wi-Fi с помощью функции Bluetooth®

Эту камеру можно легко подключить по Wi-Fi к смартфону, поддерживающему технологию Bluetooth с низким энергопотреблением*.

Подробнее см. на стр. 18.

* Далее называется «Bluetooth».

Подключение Wi-Fi с помощью функции NFC

Данная камера совместима с функцией NFC (Near Field Communication, ближняя связь), которая позволяет легко устанавливать соединение Wi-Fi между камерой и смартфоном или станцией Connect Station (продается отдельно). Подробнее см. на стр. 29.

Подключение Wi-Fi с помощью кнопки <«i»>

Эта камера позволяет выполнять подключение по Wi-Fi путем отображения меню функции Wi-Fi с помощью кнопки <«i»>. Подробнее см. на страницах с описанием порядка подключения камеры к каждому устройству или веб-службе по Wi-Fi.

Обозначения, используемые в настоящей инструкции

- В настоящей инструкции под термином «точка доступа» понимаются маршрутизаторы беспроводных сетей и прочие устройства, по которым передается подключение Wi-Fi.
- Интерфейсный кабель не входит в комплект поставки камеры.

Значки, используемые в настоящей инструкции



: обозначает главный диск управления.



: обозначают соответственно стрелку вверх, вниз, влево и вправо на кнопках перемещения <↕>.



: обозначает кнопку установки настроек.

* Помимо указанного выше, при обсуждении соответствующих операций и функций в этой инструкции также используются значки и символы, нанесенные на кнопки камеры или отображаемые на ее ЖК-экране.

(стр. **) : дополнительные сведения см. на указанных страницах.



: предупреждения, которые помогут предотвратить возникновение определенных проблем во время работы.



: дополнительная информация.

Структура данной инструкции

Инструкция имеет следующую структуру. После завершения подготовки к подключению Wi-Fi, описанной в разделе «Начало работы», переходите к страницам с описанием настройки подключения Wi-Fi в соответствии с вашими потребностями.

1 Начало работы (стр. 11)

- 2 Подключение по Wi-Fi к смартфону (стр. 15)
- 3 Подключение по Wi-Fi к другой камере (стр. 59)
- 4 Подключение по Wi-Fi к станции Connect Station (стр. 71)
- 5 Подключение по Wi-Fi к EOS Utility (стр. 75)
- 6 Подключение по Wi-Fi к принтеру (стр. 81)
- 7 Отправка изображений в веб-службу (стр. 93)

8 Расширенные параметры подключения по Wi-Fi (стр. 107)

В основном рассматривается порядок установления подключения по Wi-Fi с использованием точки доступа. Смартфон или компьютер можно подключить к камере по Wi-Fi, поддерживая подключение по Wi-Fi к точке доступа.

- 9 Повторное подключение по Wi-Fi (стр. 125)
- 10 Проверка параметров подключения и управление ими (стр. 133)

- 11 Руководство по поиску и устранению неполадок (стр. 139)
- 12 Справочная информация (стр. 159)

Содержание

Введение	2
Действия, доступные с помощью функций Wi-Fi (беспроводная связь)	2
Обозначения, используемые в настоящей инструкции	5
Структура данной инструкции	6
Содержание	7
1 Начало работы	11
Настройка параметров Wi-Fi	12
2 Подключение по Wi-Fi к смартфону	15
Выбор способа подключения по Wi-Fi	16
Подготовка для смартфонов	17
Подключение по Wi-Fi к смартфону с поддержкой Bluetooth	18
Подключение по Wi-Fi к смартфону с поддержкой NFC	29
Подключение по Wi-Fi к смартфону с помощью кнопки <(P)>	34
Управление камерой с помощью смартфона	39
Разъединение Wi-Fi-соединения	41
Отправка изображений на смартфон с камеры	42
Выбор изображений, доступных для просмотра	56
3 Подключение по Wi-Fi к другой камере	59
Установление подключения по Wi-Fi	60
Отправка изображений в другую камеру	62
4 Подключение по Wi-Fi к станции Connect Station	71
Сохранение изображений	72

5	Подключение по Wi-Fi к EOS Utility	75
	Установление подключения по Wi-Fi.....	76
	Управление камерой с помощью программы EOS Utility	80
6	Подключение по Wi-Fi к принтеру	81
	Установление подключения по Wi-Fi.....	82
	Печать изображений.....	84
	Параметры печати.....	87
7	Отправка изображений в веб-службу	93
	Подготовка для веб-служб	94
	Установление подключения по Wi-Fi.....	96
	Отправка изображений в веб-службу	97
8	Расширенные параметры подключения по Wi-Fi	107
	Проверка типа точки доступа	109
	Установление подключения по Wi-Fi с помощью WPS (режим PBC).....	110
	Установление подключения по Wi-Fi с помощью WPS (режим PIN)	114
	Подключение по Wi-Fi к обнаруженной сети вручную	118
9	Повторное подключение по Wi-Fi	125
	Повторное подключение по Wi-Fi.....	126
	Подключение по Wi-Fi к смартфону, подключенному по Bluetooth	128
	Подключение по Wi-Fi к выключенной камере	130
	Регистрация нескольких групп параметров подключения.....	132

10 Проверка параметров подключения и управление ими 133

Изменение или удаление параметров подключения	134
Сброс настроек беспроводной связи на значения по умолчанию	136
Экран просмотра информации.....	137

11 Руководство по поиску и устранению неполадок 139

Действия, выполняемые при отображении сообщений об ошибках.....	140
Руководство по поиску и устранению неполадок	153
Примечания по функции беспроводной связи	155
Безопасность	157
Проверка параметров сети.....	158

12 Справочная информация 159

Экран [Настройки беспроводной связи].....	160
Экран [Параметры Wi-Fi].....	161
Использование виртуальной клавиатуры	162
Настройка IP-адреса вручную.....	163
Состояние беспроводной связи	165
Технические характеристики	167
Меры предосторожности в отношении функции беспроводной связи.....	168
Алфавитный указатель	170



1

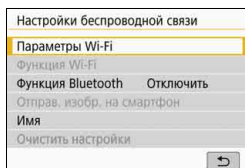
Начало работы

В этом разделе описывается порядок подготовки подключения Bluetooth или Wi-Fi.

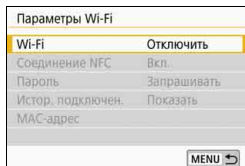
Настройка параметров Wi-Fi

Сначала выполните приведенные ниже шаги, чтобы задать параметры Wi-Fi.

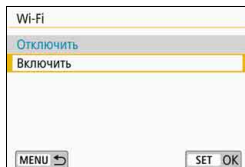
1 Нажмите кнопку <([P)]>.



2 Выберите пункт [Параметры Wi-Fi].

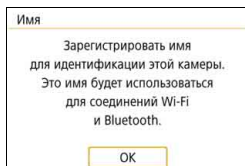


3 Выберите пункт [Wi-Fi].



4 Выберите [Включить].

 Параметры Wi-Fi можно также задавать в пункте [Параметры Wi-Fi] на экране [1: Настройки беспроводной связи].

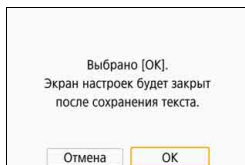


5 Зарегистрируйте [Имя].

- Когда появится показанный слева экран, нажмите **<SET>**.



- ▶ Отображается показанный слева экран.
- При использовании отображаемого имени нажмите кнопку **<MENU>**.
- В противном случае введите любую последовательность длиной от 1 до 8 символов. Инструкции по вводу символов см. на стр. 162.
- После завершения ввода символов нажмите кнопку **<MENU>**.



6 Выйдите из режима настройки.

- Когда появится показанный слева экран, выберите **[OK]**, затем нажмите **<SET>**.
- Информацию о каждом из пунктов на экране **[Параметры Wi-Fi]** см. на стр. 161.



- Если заданы видеофрагменты или интервальная съемка, выбор пункта [**41: Настройки беспроводной связи**] невозможен.

Предупреждения относительно подключения интерфейсного кабеля

- Когда установлено соединение по Wi-Fi, камеру невозможно использовать, подключив к станции Connect Station, компьютеру или другому устройству с помощью интерфейсного кабеля. Перед подключением интерфейсного кабеля завершите соединение.
- Когда камера подключена к станции Connect Station, компьютеру или другому устройству с помощью интерфейсного кабеля, пункт [**41: Настройки беспроводной связи**] недоступен. Отключите интерфейсный кабель перед изменением любых настроек.

Карты памяти

- Камеру невозможно подключить по Wi-Fi, если в ней отсутствует карта памяти (кроме режима []). Кроме того, для [] и веб-служб подключение камеры по Wi-Fi невозможно, если на карте нет изображений.

Использование камеры при установленном подключении по Wi-Fi

- Если необходима приоритетная работа подключения по Wi-Fi, не используйте переключатель питания и не открывайте крышку отсека карты/аккумулятора или другие детали камеры. В противном случае Wi-Fi-соединение может быть разорвано.

Использование карты Eye-Fi

- Если для параметра [**Wi-Fi**] задано значение [**Включить**], передача изображений с помощью карты Eye-Fi отключена.



Подключение по Wi-Fi к смартфону

В этом разделе рассматривается прямое подключение камеры к смартфону посредством Wi-Fi.

Подключение к смартфону по Wi-Fi позволяет выполнять указанные ниже действия.

- Просмотр хранящихся в камере изображений на смартфоне или сохранение просмотренных изображений в смартфоне.
- Управление камерой для съемки изображений или изменение настроек камеры с помощью смартфона.
- Отправка изображений на смартфон с камеры.
- Можно также следовать инструкциям из «Руководства по простому подключению» для приложения Camera Connect, чтобы подключить камеру к смартфону с помощью Wi-Fi.
- Заранее задайте для параметра **[Wi-Fi]** значение **[Включить]** на экране **[Параметры Wi-Fi]** (стр. 12).
- Перед установлением соединения установите на смартфон приложение Camera Connect (стр. 39).



Для подключения по Wi-Fi с использованием точки доступа см. раздел «Расширенные параметры подключения по Wi-Fi» (стр. 107).

Выбор способа подключения по Wi-Fi

Можно выбрать следующие способы подключения по Wi-Fi в соответствии с функциями и состоянием использования смартфона.

Подключение по Wi-Fi к смартфону с поддержкой Bluetooth (стр. 18)

- Заранее подключившись по Bluetooth к смартфону с поддержкой Bluetooth, можно подключиться по Wi-Fi, просто выполнив операцию на камере и смартфоне.

Подключение по Wi-Fi к смартфону с поддержкой NFC (стр. 29)

- Можно автоматически подключиться по Wi-Fi к смартфону с поддержкой NFC, прикоснувшись смартфоном к камере.

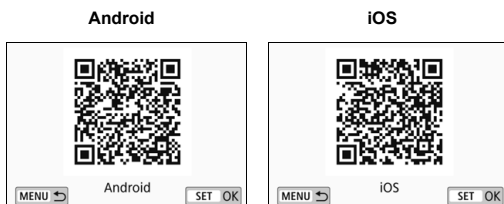
Подключение по Wi-Fi к смартфону с помощью кнопки <⌂> (стр. 34)

- Можно использовать Wi-Fi для подключения к смартфону, который не поддерживает Bluetooth и NFC, или к смартфону, который не может использовать функцию Bluetooth или NFC.
- Можно подключиться к смартфону через точку доступа (стр. 109).

Подготовка для смартфонов

Для подключения камеры к смартфону необходим смартфон с установленной операционной системой Android или iOS. Кроме того, на смартфон необходимо заранее установить специальное приложение Camera Connect (бесплатно).

- Если прикоснуться к камере NFC-совместимым смартфоном, на который не установлено приложение Camera Connect, на смартфоне открывается экран загрузки этого приложения.
- Приложение Camera Connect можно установить из магазина Google Play или App Store. Доступ в Google Play или App Store также возможен с помощью QR-кодов, которые отображаются при регистрации камеры в смартфоне (стр. 20, 35).



- Сведения о версиях ОС, поддерживаемых приложением Camera Connect, см. на веб-сайте загрузки этого приложения.
- Интерфейс или функции камеры и приложения Camera Connect могут изменяться при обновлении встроенного ПО камеры или приложения Camera Connect, при обновлении Android, iOS и т. п. Поэтому функции камеры или приложения Camera Connect могут отличаться от примеров экрана или указаний по работе, приведенных в настоящей инструкции.
- Для чтения QR-кодов требуется приложение.

Подключение по Wi-Fi к смартфону с поддержкой Bluetooth

В этом разделе рассматривается использование функции Bluetooth для подключения по Wi-Fi камеры к смартфону с поддержкой Bluetooth.

Подключение Bluetooth

При подключении камеры к Bluetooth-совместимому смартфону по Bluetooth можно установить Wi-Fi-соединение, выполняя действия только на камере или только на смартфоне.

Обратите внимание, что для подключения камеры к смартфону по Bluetooth необходимо выполнить регистрацию камеры и смартфона.



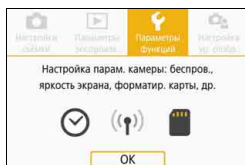
- Регистрация и подключение по Bluetooth невозможны, если камера подключена к станции Connect Station, компьютеру или другому устройству с помощью интерфейсного кабеля.
- Регистрация невозможна во время съемки с помощью камеры.
- Одновременное подключение камеры по Bluetooth к двум и более устройствам невозможно.
- Если при подключении камеры к смартфону по Wi-Fi камера подключена к беспроводному пульту ДУ BR-E1 (продается отдельно) по Bluetooth, Bluetooth-соединение с беспроводным пультом ДУ будет разорвано.
- Bluetooth-соединение потребляет энергию аккумулятора даже после срабатывания функции автоматического отключения питания камеры. Следовательно, при использовании камеры заряд аккумулятора может быть низким.



- Сопряженный смартфон регистрируется в камере.
- Эту камеру можно подключать к беспроводному пульту ДУ BR-E1 по Bluetooth для дистанционной съемки. Подробнее см. в инструкции по эксплуатации беспроводного пульта ДУ BR-E1.

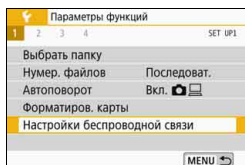
Установка подключения Bluetooth

Действия на камере-1



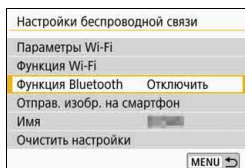
1 Выберите вкладку [Параметры функций].

- Для отображения основных вкладок нажмите кнопку <MENU>.
- Выберите вкладку [Параметры функций] и нажмите <SET>.

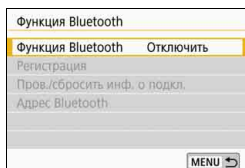


2 Выберите пункт [Настройки беспроводной связи].

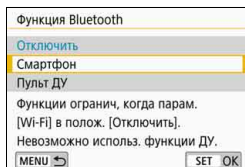
- На вкладке [1] выберите пункт [Настройки беспроводной связи], затем нажмите кнопку <SET>.



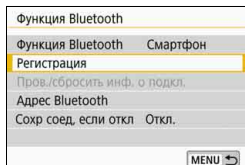
3 Выберите пункт [Функция Bluetooth].



4 Выберите пункт [Функция Bluetooth].



5 Выберите [Смартфон].

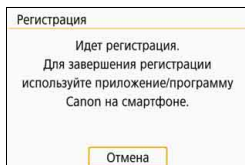


6 Выберите пункт [Регистрация].



7 Выберите пункт [Не отображать].

- Если приложение Camera Connect уже установлено, выберите пункт **[Не отображать]** и нажмите **<SET>**.
 - Если приложение Camera Connect не установлено, выберите **[Android]** или **[iOS]** на показанном слева экране, отсканируйте отображаемый QR-код с помощью смартфона, затем откройте Google Play или App Store и установите приложение Camera Connect.
- ▶ Отображается показанный слева экран, и начинается подключение.



Действия на смартфоне

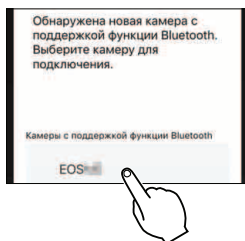
8 Включите функцию Bluetooth.

- Включите функцию Bluetooth на экране настроек смартфона.



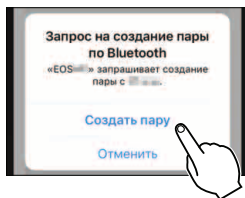
9 Запустите приложение Camera Connect.

- Нажмите значок Camera Connect, чтобы запустить это приложение.



10 Выберите камеру для подключения.

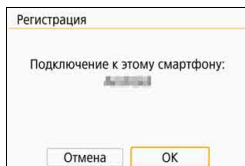
- Нажмите имя камеры, к которой требуется подключиться.
- ▶ Если используется смартфон Android, переходите к шагу 12.



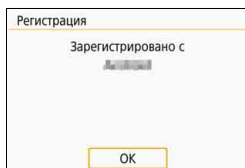
11 Нажмите [Создать пару] (только iOS).

- Когда появится показанный слева экран, нажмите [Создать пару].

Действия на камере-2

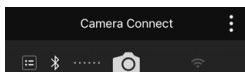


12 Выберите [OK].



13 Нажмите кнопку <SET>.

- Регистрация будет завершена, и камера будет подключена к смартфону по Bluetooth.
- ▶ В главном окне приложения Camera Connect отображается иллюстрация, показывающая, что установлено подключение Bluetooth.

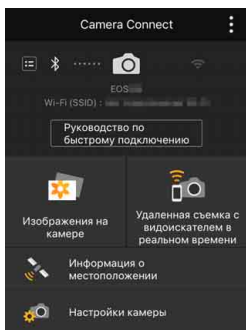


- Когда установлено Bluetooth-соединение, с камеры можно отправлять изображения на смартфон. Подробнее см. на стр. 42.
- Когда установлено Bluetooth-соединение, можно извлекать информацию о местоположении из смартфона и добавлять ее в снимаемые изображения. Подробнее см. в разделе «Геопривязка изображений» инструкции по эксплуатации камеры.

Установка подключения по Wi-Fi

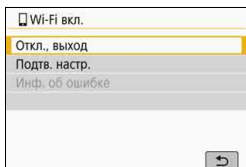
После установления подключения Bluetooth выполните приведенные ниже шаги, чтобы установить подключение Wi-Fi.

Android

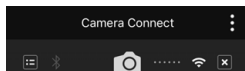


1 Выберите функцию Camera Connect.

- Выберите функцию приложения Camera Connect, которую требуется использовать.
- Описание функций приложения Camera Connect см. на стр. 39.

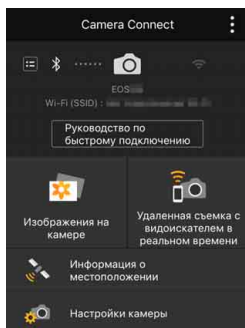


- Подключение Wi-Fi будет установлено автоматически.
- ▶ После установления подключения Wi-Fi открывается экран выбранной функции.
- ▶ На ЖК-экране камеры отображается экран [Wi-Fi вкл.].
- ▶ В главном окне приложения Camera Connect отображается иллюстрация, показывающая, что установлено подключение Wi-Fi.



Подключение Wi-Fi к смартфону с поддержкой Bluetooth выполнено.

iOS

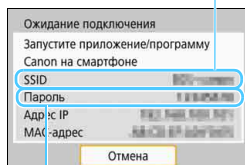


1 Выберите функцию Camera Connect.

- Выберите функцию приложения Camera Connect, которую требуется использовать.
- Описание функций приложения Camera Connect см. на стр. 39.

SSID (имя сети)

2 Проверьте имя сети (SSID) и пароль.



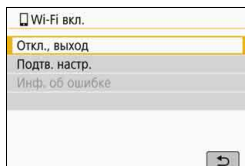
Пароль

- Проверьте имя сети (SSID) и пароль, отображаемые на камере.

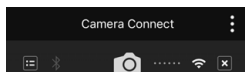


3 Установите подключение Wi-Fi со смартфона.

- На экране функции Wi-Fi смартфона выберите имя сети (SSID), проверенное в шаге 2.
- ▶ В конце имени сети (SSID) отображаются символы «_Canon0A».
- Для пароля введите пароль, проверенный на шаге 2.
- Откройте экран приложения Camera Connect.
- ▶ После установления подключения Wi-Fi открывается экран выбранной функции.



- ▶ На ЖК-экране камеры отображается экран [Wi-Fi вкл.].
- ▶ В главном окне приложения Camera Connect отображается иллюстрация, показывающая, что установлено подключение Wi-Fi.



Подключение Wi-Fi к смартфону с поддержкой Bluetooth выполнено.

- Порядок разъединения Wi-Fi-соединения см. в разделе «Разъединение Wi-Fi-соединения» (стр. 41).
- При разъединении Wi-Fi-соединения камера переключается на Bluetooth-соединение.
- Порядок повторного подключения по Wi-Fi см. в разделе «Повторное подключение по Wi-Fi» (стр. 125).

Экран [Wi-Fi вкл.]

Откл., выход

- Разъединение Wi-Fi-соединения.

Подтв. настр.

- Можно проверить настройки.

Инф. об ошибке

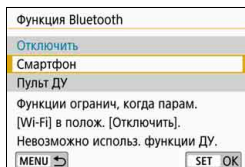
- Если произошла ошибка Wi-Fi-соединения, можно проверить сведения об ошибке.

Для перехода в меню нажмите кнопку <MENU>.

Меры предосторожности при подключении по Wi-Fi см. на стр. 18.

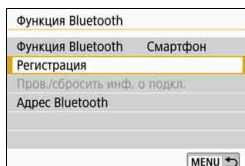
Экран [Функция Bluetooth]

На экране [Функция Bluetooth] можно изменить или проверить настройки функции Bluetooth.



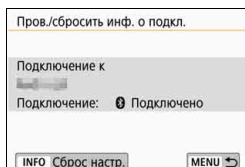
Функция Bluetooth

- Выберите устройство для сопряжения с камерой.
- Если функция Bluetooth не будет использоваться, выберите значение [Отключить].



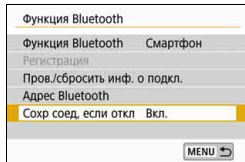
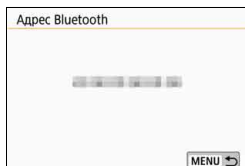
Регистрация

- Регистрация в камере устройства, выбранного в пункте [Функция Bluetooth].



Пров./сбросить инф. о подкл.

- Можно проверить имя и состояние связи с зарегистрированным устройством.
- Чтобы удалить зарегистрированное устройство, нажмите кнопку <INFO>. Подробнее см. раздел «Удаление регистрации сопряженного устройства» (стр. 28).



Адрес Bluetooth

- Можно проверить адрес Bluetooth камеры.

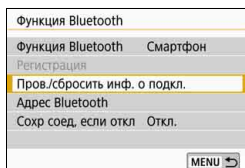
Сохранение соединения, если отключено (Сохранять соединение, если камера выключена)

- Если выбрано значение [Вкл.], с помощью Wi-Fi можно подключить смартфон к выключенной камере и просматривать изображения из камеры и т. д. Подробнее см. в разделе «Подключение по Wi-Fi к выключенной камере» (стр. 130).

Удаление регистрации сопряженного устройства

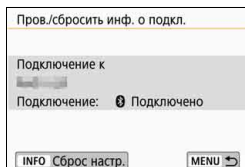
Чтобы зарегистрировать в камере другой смартфон, удалите текущую регистрацию сопряженного устройства.

Действия на камере

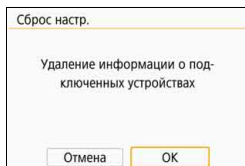


1 Выберите пункт [Пров./сбросить инф. о подкл.]

- На экране **[Функция Bluetooth]** (стр. 19) выберите пункт **[Пров./сбросить инф. о подкл.]**, затем нажмите **<SET>**.



2 Нажмите кнопку **<INFO>**.



3 Удалите регистрацию устройства.

- Когда появится показанный слева экран, выберите **[OK]**, затем нажмите **<SET>**.

Действия на смартфоне

4 Удалите регистрацию камеры.

- В настройках Bluetooth на смартфоне выберите имя камеры, для которой требуется удалить регистрацию.

Подключение по Wi-Fi к смартфону с поддержкой NFC

NFC-совместимый смартфон можно подключить по Wi-Fi, прикоснувшись им к камере.

В этом разделе рассматривается подключение к смартфону с поддержкой NFC посредством Wi-Fi.

- Смартфоны с меткой  являются NFC-совместимыми.
- Некоторые смартфоны являются NFC-совместимыми, даже если на них отсутствует метка . В таком случае проверьте местоположение антенны NFC в инструкции по эксплуатации смартфона.
- Заранее задайте для параметра **[Wi-Fi]** значение **[Включить]** и для параметра **[Соединение NFC]** значение **[Включить]** на экране **[Параметры Wi-Fi]** (стр. 12 и 161).



- Подключение Wi-Fi с помощью функции NFC может не устанавливаться, даже если смартфон поддерживает NFC. В таком случае установите подключение Wi-Fi с помощью процедуры из раздела «Подключение по Wi-Fi к смартфону с помощью кнопки <[P]>» (стр. 34) или «Расширенные параметры подключения по Wi-Fi» (стр. 107).
- Одновременное подключение камеры к двум и более смартфонам невозможно.



- Прикасаясь смартфоном к камере, соблюдайте осторожность, чтобы не уронить камеру или смартфон.
- Не прикладывайте силу, прикасаясь смартфоном к камере. В противном случае можно поцарапать камеру или смартфон.
- Если просто держать смартфон рядом с камерой, подключение может не установиться. Обязательно коснитесь камеры смартфоном, чтобы установить между ними контакт.
- Распознавание некоторых смартфонов может быть затруднено. Прикасайтесь медленно, изменяя положение или поворачивая по горизонтали. Если подключение не установлено, держите камеру и смартфон вместе, пока экран камеры не обновится.
- В зависимости от способа касания на смартфоне может запуститься другое приложение. Проверьте расположение метки **N**, затем коснитесь еще раз.
- Прикасаясь смартфоном к камере, следите, чтобы между ними ничего не попало. Кроме того, если на камеру или смартфон установлен чехол, подключение Wi-Fi с помощью функции NFC может быть невозможно.
- Если эта камера и смартфон подключены по Bluetooth, между ними невозможно установить подключение Wi-Fi с помощью функции NFC.
- Чтобы подключить эту камеру к NFC-совместимому смартфону по Wi-Fi, в смартфоне должны быть включены функции Wi-Fi и NFC.

Предупреждения относительно функции NFC

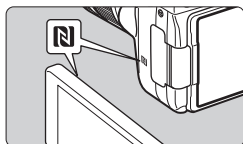
- Невозможно установить подключение Wi-Fi с помощью функции NFC между этой камерой и другим NFC-совместимым устройством, таким как камера или принтер.
- Невозможно установить подключение Wi-Fi с помощью функции NFC во время съемки камерой, при отсутствии карты, когда ЖК-экран закрыт экраном внутрь или когда камера подключена к другому устройству с помощью интерфейсного кабеля.



- Если вы не знаете, является ли смартфон NFC-совместимым, обращайтесь к производителю смартфона.
- Сведения о настройках Wi-Fi и NFC смартфона и о расположении антенны NFC см. в инструкции по эксплуатации смартфона.

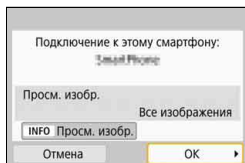
Установка подключения по Wi-Fi

1 Включите функцию NFC в камере и смартфоне (стр. 161).



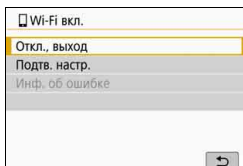
2 Прикоснитесь смартфоном к камере.

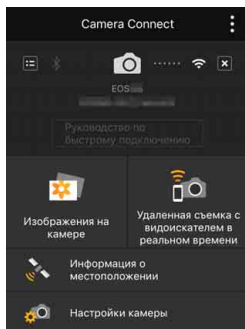
- Если на смартфоне открылся сайт загрузки приложения Camera Connect, установите приложение Camera Connect (стр. 39).
- Если на камере отображается изображение, нажмите кнопку <▶>, чтобы завершить воспроизведение.
- Прикоснитесь меткой **N** на смартфоне к камере, чтобы установить между ними контакт.
- **Когда на ЖК-экране камеры появится сообщение о том, что выполняется подключение**, убери смартфон от камеры.
- ▶ На смартфоне запускается приложение Camera Connect и устанавливается соединение.



3 Установите подключение Wi-Fi.

- ▶ После установления соединения на ЖК-экране камеры открывается показанный слева экран. При повторном подключении к тому же смартфону с помощью NFC этот экран больше не отображается.
- Для выбора изображений, доступных для просмотра, нажмите кнопку <INFO>. Порядок их задания см. в шаге 6 на стр. 57.
- Если выбрать [OK] и нажать кнопку <SET>, выводится сообщение о том, что установлено подключение, и отображается экран [Wi-Fi вкл.].





- ▶ На смартфоне отображается главный экран приложения Camera Connect.

Подключение Wi-Fi к смартфону выполнено.

- ▶ Управляйте камерой с помощью приложения Camera Connect.
См. стр. 39.

- Порядок разъединения Wi-Fi-соединения см. в разделе «Разъединение Wi-Fi-соединения» (стр. 41).
- Порядок повторного подключения по Wi-Fi см. в разделе «Повторное подключение по Wi-Fi» (стр. 125).

Экран [Wi-Fi вкл.]

Откл., выход

- Разъединение Wi-Fi-соединения.

Подтв. настр.

- Можно проверить настройки.

Инф. об ошибке

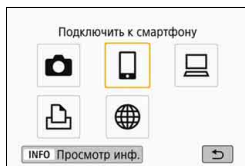
- Если произошла ошибка Wi-Fi-соединения, можно проверить сведения об ошибке.

Для перехода в меню нажмите кнопку <MENU>.

Подключение по Wi-Fi к смартфону с помощью кнопки <((P))>

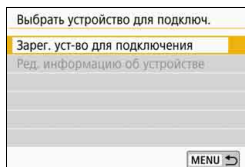
Действия на камере-1

1 Нажмите кнопку <((P))>.

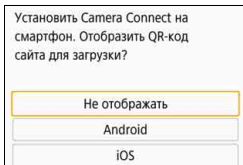


2 Выберите [📱] (Подключить к смартфону).

- Если отображается журнал (стр. 126), переключите экран с помощью кнопок <◀> <▶>.



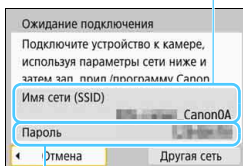
3 Выберите пункт [Зарег. уст-во для подключения].



4 Выберите пункт [Не отображать].

- Если приложение Camera Connect уже установлено, выберите пункт **[Не отображать]** и нажмите **<SET>**.
- Если приложение Camera Connect не установлено, выберите **[Android]** или **[iOS]** на показанном слева экране, отсканируйте отображаемый QR-код с помощью смартфона, затем откройте Google Play или App Store и установите приложение Camera Connect.

SSID (имя сети)



Пароль

5 Проверьте имя сети (SSID) и пароль.

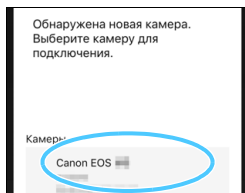
- Проверьте имя сети (SSID) и пароль, отображаемые на ЖК-экране камеры.
- ▶ В конце имени сети (SSID) отображаются символы «**_Canon0A**».
- Если на экране **[Параметры Wi-Fi]** для пункта **[Пароль]** задано значение **[Не запрашив.]**, пароль не отображается и не требуется. Подробнее см. на стр. 161.



Выбрав на шаге 5 пункт **[Другая сеть]**, можно установить подключение Wi-Fi через точку доступа (стр. 109).

Действия на смартфоне

Экран смартфона (пример)



6 Установите подключение Wi-Fi со смартфона.

- Включите функцию Wi-Fi на смартфоне, затем выберите имя сети (SSID), проверенное на шаге 5.
- Для пароля введите пароль, проверенный на шаге 5.

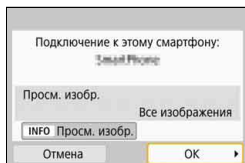
7 Запустите приложение Camera Connect.

- Когда на ЖК-экране камеры появится экран [Ожидание подключения], запустите на смартфоне приложение Camera Connect.

8 Выберите камеру, к которой требуется подключиться по Wi-Fi.

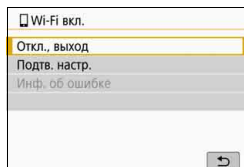
- В списке [Камеры] приложения Camera Connect нажмите камеру, к которой требуется подключиться по Wi-Fi.

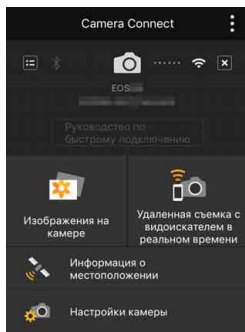
Действия на камере-2



9 Установите подключение Wi-Fi.

- ▶ После установления соединения на ЖК-экране камеры открывается показанный слева экран.
- Для выбора изображений, доступных для просмотра, нажмите кнопку <INFO>. Порядок их задания см. в шаге 6 на стр. 57.
- Если выбрать [OK] и нажать кнопку <SET>, выводится сообщение о том, что установлено подключение, и отображается экран [Wi-Fi вкл.].





- ▶ На смартфоне отображается главный экран приложения Camera Connect.

Подключение Wi-Fi к смартфону выполнено.

- ▶ Управляйте камерой с помощью приложения Camera Connect. См. стр. 39.

- Порядок разъединения Wi-Fi-соединения см. в разделе «Разъединение Wi-Fi-соединения» (стр. 41).
- Порядок повторного подключения по Wi-Fi см. в разделе «Повторное подключение по Wi-Fi» (стр. 125).

Экран [Wi-Fi вкл.]

Откл., выход

- Разъединение Wi-Fi-соединения.

Подств. настр.

- Можно проверить настройки.

Инф. об ошибке

- Если произошла ошибка Wi-Fi-соединения, можно проверить сведения об ошибке.

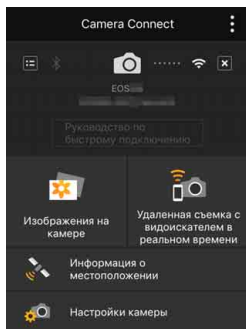
Для перехода в меню нажмите кнопку <MENU>.

Если установлено подключение по Wi-Fi, можно отправлять изображения на смартфон из меню камеры ([Отпр.изобр. на смартфон]) или с экрана быстрой настройки во время воспроизведения. Подробнее см. на стр. 42.

Управление камерой с помощью смартфона

Для просмотра сохраненных в камере изображений, удаленной съемки и т. п. можно использовать смартфон с установленным приложением Camera Connect.

Главное окно приложения Camera Connect



Ниже приведено описание основных функций приложения Camera Connect.

Изображения на камере

- Доступен просмотр изображений, сохраненных в камере.
- Записанные изображения можно сохранить с камеры на смартфон.
- Для записанных на камере изображений доступны такие действия, как удаление.

Удаленная съемка с видоискателем в реальном времени

- На смартфоне отображается изображение в режиме Live View с камеры.
- Возможна съемка с использованием удаленного управления.

Информация о местоположении

- Не поддерживается для этой камеры.

Настройки камеры

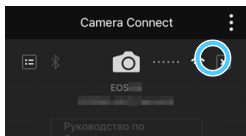
- Настройки камеры можно изменить.

- ❗
 - В случае прекращения Wi-Fi-соединения во время дистанционной видеосъемки камера реагирует следующим образом:
 - Если переключатель питания установлен в положение <🔌>, видеосъемка продолжается.
 - Если переключатель питания установлен в положение <ON>, видеосъемка останавливается.
 - Если переключатель питания установлен в положение <ON> и режим видеосъемки задан с помощью приложения Camera Connect, съемка с помощью органов управления камеры невозможна.
 - Если установлено Wi-Fi-соединение со смартфоном, некоторые функции недоступны.
 - При дистанционной съемке скорость автофокусировки может снизиться.
 - В зависимости от состояния связи отображение изображения или спуск затвора могут выполняться с задержкой.
 - При сохранении изображений в смартфон съемка невозможна, даже если нажать кнопку спуска затвора камеры. Кроме того, может выключиться ЖК-экран камеры.
 - Даже если в списке отображаются видеофильмы в формате MOV, их невозможно сохранить в смартфоне.
 - Если установить переключатель питания камеры в положение <OFF> или открыть крышку гнезда карты/аккумулятора, Wi-Fi-соединение будет разорвано.
 - Сохранение в смартфоне изображений RAW невозможно. Если выбрано изображение RAW, оно сохраняется как изображение JPEG.
 - При установленном Wi-Fi-соединении функция автоотключения камеры не работает.

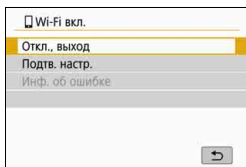
📱 При установленном Wi-Fi-соединении в смартфоне рекомендуется отключать функцию энергосбережения.

Разъединение Wi-Fi-соединения

Чтобы разъединить Wi-Fi-соединение, выполните одно из следующих действий.



На экране приложения **Camera Connect** в смартфоне нажмите [**Wi-Fi**].



На экране [**Wi-Fi вкл.**] камеры выберите пункт [**Откл., выход**].

- Если экран [**Wi-Fi вкл.**] не отображается, нажмите кнопку <(P)>.
- Выберите [**Откл., выход**], затем выберите [**ОК**] в диалоговом окне запроса подтверждения, чтобы завершить Wi-Fi-соединение.

Отправка изображений на смартфон с камеры

Можно использовать следующие способы отправки изображений на смартфон с камеры.

- (1) Выбор пункта **[Отправ. изобр. на смартфон]** для отправки изображений
- (2) Отправка изображений с экрана быстрой настройки во время просмотра (стр. 44)
- (3) Использование функции NFC для отправки изображений во время их просмотра (стр. 46)

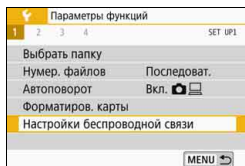
(1) Выбор пункта **[Отправ. изобр. на смартфон]** для отправки изображений

Выберите пункт **[Отправ. изобр. на смартфон]** в меню камеры и отправьте изображения.

- 1** Подключите камеру к смартфону по Bluetooth (только Android) или Wi-Fi (стр. 23).

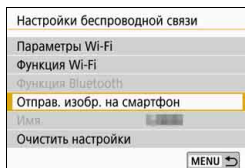
- 2** Выберите пункт **[Настройки беспроводной связи]**.

- На вкладке [**1**] выберите пункт **[Настройки беспроводной связи]**, затем нажмите кнопку **<SET>**.



- 3** Выберите пункт **[Отправ. изобр. на смартфон]**.

- Если выполнить этот шаг, когда установлено подключение по Bluetooth, выводится сообщение и подключение переключается на Wi-Fi.





4 Выберите изображение для отправки.

- Кнопками перемещения <◀> <▶> выберите изображение для отправки, затем нажмите кнопку <SET>.
- Нажав кнопку <☒·Q>, можно переключиться в индексный режим и выбрать изображение.



5 Выберите [Отпр. показ. из.].

- Чтобы выбрать размер отправляемого изображения, выберите [Изм.разм.изоб.] и нажмите <SET>.
- Выберите [Отпр. показ. из.] и нажмите <SET>, чтобы отправить отображаемое изображение.
- ▶ После завершения передачи снова открывается экран из шага 4.
- Чтобы отправить другое изображение, повторите шаги 4 и 5.

(2) Отправка изображений с экрана быстрой настройки во время просмотра

Отправьте изображения с экрана быстрой настройки во время просмотра.

1 Подключите камеру к смартфону по Bluetooth (только Android) или Wi-Fi (стр. 23).



2 Выведите изображение на экран.

- Нажмите кнопку <▶> для просмотра изображений.



3 Нажмите кнопку <Q>.

- Открывается экран быстрого управления.



4 Выберите [📱].

- Если выполнить этот шаг, когда установлено подключение по Bluetooth, выводится сообщение и подключение переключается на Wi-Fi.



5 Выберите изображение для отправки.

- Кнопками перемещения <◀> <▶> выберите изображение для отправки, затем нажмите кнопку <SET>.
- Нажав кнопку <📷Ⓜ>, можно переключиться в индексный режим и выбрать изображение.



6 Выберите [Отпр. показ. из.].

- Чтобы выбрать размер отправляемого изображения, выберите [Изм.разм.изоб.] и нажмите <SET>.
- Выберите [Отпр. показ. из.] и нажмите <SET>, чтобы отправить отображаемое изображение.
- ▶ После завершения передачи снова открывается экран из шага 5.
- Чтобы отправить другое изображение, повторите шаги 5 и 6.

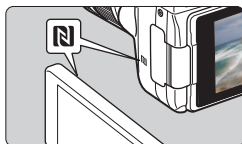
(3) Использование функции NFC для отправки изображений во время их просмотра

Прикоснувшись NFC-совместимым смартфоном к камере во время воспроизведения изображения на камере, можно автоматически установить подключение Wi-Fi и отправить изображение на смартфон, даже если подключение Bluetooth или Wi-Fi не было установлено заранее.



1 Выведите изображение на экран.

- Нажмите кнопку  для просмотра изображений.



2 Прикоснитесь смартфоном к камере.

- Прикоснитесь меткой  на смартфоне к камере, чтобы установить между ними контакт.
- Когда на ЖК-экране камеры появится сообщение об установлении соединения, уберите смартфон от камеры.



3 Выберите изображение для отправки.

- Кнопками перемещения   выберите изображение для отправки, затем нажмите кнопку .
- Нажав кнопку , можно переключиться в индексный режим и выбрать изображение.
- Для отправки нескольких изображений см. операции на стр. 48 и далее.



4 Выберите [Отпр. показ. из.].

- Чтобы выбрать размер отправляемого изображения, выберите [Изм.разм.изоб.] и нажмите <SET>.
- Выберите [Отпр. показ. из.] и нажмите <SET>, чтобы отправить отображаемое изображение.
- ▶ После завершения передачи снова открывается экран из шага 3.
- Чтобы отправить другое изображение, повторите шаги 3 и 4.

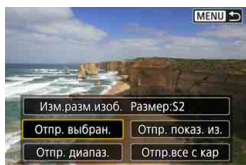
Отправка нескольких изображений

Выберите несколько изображений и отправьте их за одну операцию. Если экран выбора нескольких изображений уже открыт, начинайте операцию с шага 3.

Выбор нескольких изображений для отправки



1 Нажмите кнопку <SET>.



2 Выберите [Отпр. выбран.].



3 Выберите изображения для отправки.

- Кнопками перемещения <◀> <▶> выберите изображение для отправки, затем нажмите кнопку <SET>.
- ▶ Флажок [✓] появляется в левом верхнем углу экрана.
- Нажав кнопку <🔍>, можно выбрать изображения на экране с тремя изображениями. Для возврата в режим одиночного изображения нажмите кнопку <🔍>.
- Чтобы выбрать другое изображение для отправки, повторите шаг 3.
- После выбора изображений для отправки нажмите кнопку <Av🔍>.



Отправить изобр.	
Кол. для отпр.	2 снимк.
Изм.разм.изоб.	Размер:S2
Отмена Отправить	

4 Выберите пункт [Изм.разм.изоб.].

- Задайте требуемые значения.
- На открывшемся экране выберите размер изображения, затем нажмите <SET>.

Изм.разм.изоб.
Исх.размер
Размер:S2

Отправить изобр.	
Кол. для отпр.	2 снимк.
Изм.разм.изоб.	Размер:S2
Отмена Отправить	

5 Выберите [Отправить].

- ▶ Изображения отправляются. После завершения передачи снова открывается экран из шага 1.
- Для отправки другого изображения повторите шаги 1 – 5.

Отправка указанного диапазона изображений

Укажите диапазон изображений для одновременной отправки всех изображений из этого диапазона.



1 Нажмите кнопку <SET>.



2 Выберите пункт [Отпр. диапазон].



3 Укажите диапазон изображений.

- Выберите первое изображение (начальную точку), затем нажмите <SET>.
- Выберите последнее изображение (конечную точку), затем нажмите <SET>.
- ▶ На выбранных изображениях появится значок [✓].
- Чтобы отменить выбор, повторите этот шаг.
- Кнопкой <Q> или <Q-ikon> можно изменять количество изображений, отображаемых в индексном режиме.



4 Подтвердите диапазон.

- Нажмите кнопку <Av[]>.

Отправить изобр.	
Кол. для отпр.	24 снимк.
Изм.разм.изоб.	Размер:S2
Отмена	Отправить

5 Выберите пункт [Изм.разм.изоб.].

- Задайте требуемые значения.
- На открывшемся экране выберите размер изображения, затем нажмите <SET>.

Изм.разм.изоб.
Исх.размер
Размер:S2

Отправить изобр.	
Кол. для отпр.	24 снимк.
Изм.разм.изоб.	Размер:S2
Отмена	Отправить

6 Выберите [Отправить].

- Изображения отправляются. После завершения передачи снова открывается экран из шага 1.

Отправка всех изображений с карты

Можно одновременно отправить все изображения с карты.



1 Нажмите кнопку <SET>.



2 Выберите пункт [Отпр.все с кар].

Отправить изобр.	
Кол. для отпр.	68 снимк.
Изм.разм.изоб.	Размер:S2
Отмена Отправить	

3 Выберите пункт [Изм.разм.изоб.].

- Задайте требуемые значения.
- На открывшемся экране выберите размер изображения, затем нажмите <SET>.

Изм.разм.изоб.
Исх.размер
Размер:S2

Отправить изобр.	
Кол. для отпр.	68 снимк.
Изм.разм.изоб.	Размер:S2
Отмена Отправить	

4 Выберите [Отправить].

- Изображения отправляются. После завершения передачи снова открывается экран из шага 1.

Отправка изображений, удовлетворяющих условиям поиска

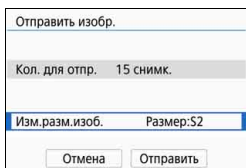
Можно одновременно отправить все изображения, которые удовлетворяют условиям поиска, заданным в пункте [Зад. условий поиска изобра.]. Описание пункта [Зад. условий поиска изобра.] см. в разделе «Фильтрация изображений для просмотра» в инструкции по эксплуатации камеры.



1 Нажмите кнопку <SET>.

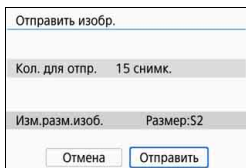
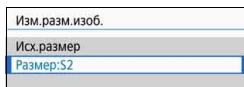


2 Выберите пункт [Отпр.все найд.].



3 Выберите пункт [Изм.разм.изоб.].

- Задайте требуемые значения.
- На открывшемся экране выберите размер изображения, затем нажмите <SET>.



4 Выберите [Отправить].

- Изображения отправляются. После завершения передачи снова открывается экран из шага 1.

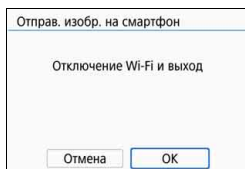
Завершение передачи изображений

При отправке изображений с помощью органов управления камеры, подключенной по Bluetooth (только Android)

При использовании функции NFC для отправки изображений во время их просмотра



- Нажмите кнопку <MENU> на экране передачи изображений.



- Выберите [ОК] на показанном слева экране, затем нажмите <SET>, чтобы завершить передачу изображений и разорвать Wi-Fi-соединение.

При отправке изображений с помощью органов управления камеры, подключенной по Wi-Fi



- Нажмите кнопку <MENU> на экране передачи изображений.
- ▶ Отображается предыдущий экран. Wi-Fi-соединение не разрывается.
- Сведения о разъединении Wi-Fi-соединения см. в разделе «Разъединение Wi-Fi-соединения» (стр. 41).



- Если требуется, также ознакомьтесь с разделом «Предупреждения относительно функции NFC» (стр. 30).
- Во время передачи изображений съемка невозможна даже при полностью нажатой кнопке спуска затвора.
- Отправка изображений с помощью функции NFC невозможна, если установлено Wi-Fi-соединение камеры с другим устройством. Кроме того, одновременное подключение камеры к нескольким смартфонам по Wi-Fi невозможно.
- Даже если в списке отображаются видеофильмы в формате MOV, их невозможно сохранить в смартфоне.

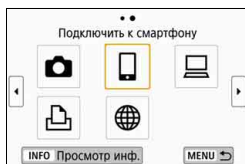


- Во время передачи изображения ее можно отменить, выбрав пункт [Отмена].
- Одновременно можно выбрать до 999 файлов.
- При установленном Wi-Fi-соединении в смартфоне рекомендуется отключать функцию энергосбережения.
- При использовании функции NFC во время просмотра изображения регистрация устройства не выполняется.
- При уменьшении размера изображения изменяется размер всех одновременно отправляемых изображений. Обратите внимание, что видеозаписи и фотографии с размером **S2** не уменьшаются.
- При питании камеры от аккумулятора убедитесь, что он полностью заряжен.

Выбор изображений, доступных для просмотра

С помощью камеры можно выбрать изображения, которые будут доступны для просмотра на смартфоне. **Изображения можно указывать после разъединения Wi-Fi-соединения.**

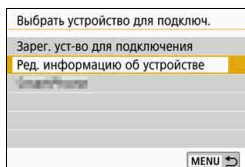
1 Нажмите кнопку <(P)>.



2 Выберите [P].

- Если отображается журнал (стр. 126), переключите экран с помощью кнопок <◀> <▶>.

3 Выберите пункт [Ред. информацию об устройстве].



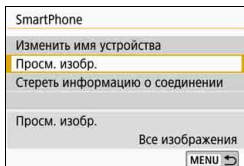
4 Выберите смартфон.

- Выберите смартфон, на котором эти изображения должны быть доступны для просмотра.



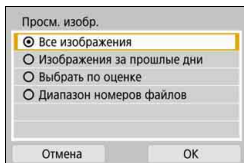
При повторном подключении к смартфону перед установлением соединения проверяйте настройки изображений, доступных для просмотра.

5 Выберите [Просм. изобр.].



6 Выберите вариант.

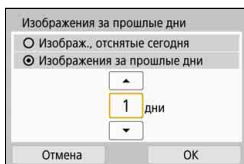
- Выберите [OK] и нажмите кнопку <SET>, чтобы открыть экран настроек.



[Все изображения]

Для просмотра будут доступны все изображения на карте памяти.

[Изображения за прошлые дни]



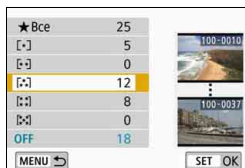
Указание доступных для просмотра изображений в зависимости от даты съемки. Можно указать изображения, снятые не более девяти дней назад.

- Выберите вариант, затем нажмите кнопку <SET>.
- При выборе пункта **[Изображения за прошлые дни]** для просмотра будут доступны изображения, снятые за указанное количество дней до текущей даты. Если в качестве количества дней отображается <☞>, кнопками <▲> <▼> укажите количество дней, затем нажмите <SET> для подтверждения выбора.
- Выберите [OK] и нажмите <SET>, чтобы задать доступные для просмотра изображения.



Если для параметра [Просм. изобр.] задано любое другое значение, кроме [Все изображения], удаленная съемка невозможна.

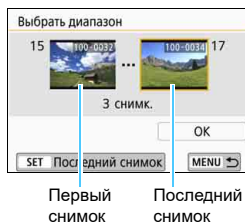
[Выбрать по оценке]



Указание доступных для просмотра изображений в зависимости от того, была ли добавлена (или не добавлена) оценка, а также от типа оценки.

- Выберите оценку, затем нажмите **<SET>**, чтобы выбрать доступные для просмотра изображения.

[Диапазон номеров файлов] (Выбрать диапазон)



Чтобы указать доступные для просмотра изображения, выберите первое и последнее изображение в списке изображений, упорядоченных по номерам файлов.

- 1 Нажмите кнопку **<SET>**, чтобы открыть экран выбора изображений. Выберите изображение с помощью кнопок **<◀>** **<▶>**.
Нажав кнопку **<☒/Q>**, можно переключиться в индексный режим и выбрать изображение.
- 2 Выберите первое изображение и нажмите **<SET>**, чтобы задать его.
- 3 С помощью кнопки **<▶>** выберите последнее изображение и нажмите **<SET>** для подтверждения.
Выберите изображение, которое было снято позднее, чем изображение, выбранное в качестве первого.
- 4 Указав первое и последнее изображения, выберите **[OK]**, затем нажмите кнопку **<SET>**.

3

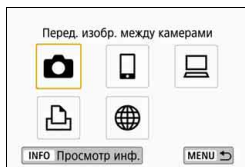
Подключение по Wi-Fi к другой камере

В этом разделе рассматривается порядок передачи и получения изображений между двумя камерами по Wi-Fi.

- Заранее задайте для параметра **[Wi-Fi]** значение **[Включить]** на экране **[Параметры Wi-Fi]** (стр. 12).
-
- Подключение по Wi-Fi возможно для камер Canon со встроенными функциями Wi-Fi, выпущенными не ранее 2012 г. и поддерживающими передачу изображений между камерами. Обратите внимание, что данная камера не поддерживает подключение по Wi-Fi к видеокамерам Canon, даже если в них предусмотрены встроенные функции Wi-Fi.
 - Одновременно возможно подключение только к одной камере.
 - Передача фотографий поддерживается только в формате JPEG.
 - При передаче видеофильмов могут возникать ошибки передачи или переданные видеофильмы могут не воспроизводиться (это зависит от функциональных возможностей конечной камеры и формата видеофайлов). (Видеофильмы в формате MP4 невозможно передать на камеры, не поддерживающие воспроизведение видеофильмов в формате MP4.)

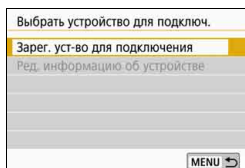
Установка подключения по Wi-Fi

1 Нажмите кнопку <([P])>.

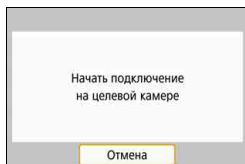


2 Выберите [📷] (Перед. изобр. между камерами).

- Если отображается журнал (стр. 126), переключите экран с помощью кнопок <◀> <▶>.



3 Выберите пункт [Зарег. уст-во для подключения].



4 Настройте целевую камеру.

- Когда на камере отобразится показанный слева экран, настройте также подключение Wi-Fi на целевой камере. Порядок работы см. в инструкции по эксплуатации целевой камеры.
- ▶ После установления подключения Wi-Fi отображается записанное на карте памяти изображение.



5 Выберите изображения для отправки.

- Выберите изображения на камере, с которой выполняется отправка (стр. 62).
- Не выполняйте никаких действий на камере, принимающей изображения.



Обратите внимание, что на экране воспроизведения камеры не отображается информация GPS, даже если она добавлена к полученному изображению. Местоположения съемки можно просмотреть на виртуальной карте с помощью приложения Map Utility (ПО EOS).



- Настройки подключения сохраняются или регистрируются с использованием имени камеры, к которой выполнено подключение Wi-Fi.
- При установленном Wi-Fi-соединении функция автоотключения камеры не работает.

Отправка изображений в другую камеру ■

Отправка изображений по одному

Выбирайте и отправляйте изображения по одному.



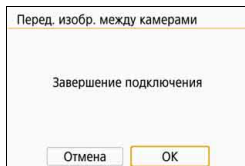
1 Выберите изображение для отправки.

- Кнопками перемещения <◀> <▶> выберите изображение для отправки, затем нажмите кнопку <SET>.
- Нажав кнопку <📷⌂>, можно переключиться в индексный режим и выбрать изображение.



2 Выберите [Отпр. показ. из.].

- Чтобы выбрать размер отправляемого изображения, выберите [Изм.разм.изоб.] и нажмите <SET>.
- Выберите [Отпр. показ. из.] и нажмите <SET>, чтобы отправить отображаемое изображение.
- ▶ После завершения передачи снова открывается экран из шага 1.
- Чтобы отправить другое изображение, повторите шаги 1 и 2.



3 Завершите подключение Wi-Fi.

- Нажмите кнопку <Ⓜ> для отображения экрана запроса подтверждения. Выберите [OK], затем нажмите <SET> для завершения подключения.

Отправка нескольких выбранных изображений

Выберите несколько изображений, чтобы отправить их за одну операцию.



1 Нажмите кнопку <SET>.



2 Выберите [Отпр. выбран.].



3 Выберите изображения для отправки.

- Кнопками перемещения <◀> <▶> выберите изображение для отправки, затем нажмите кнопку <SET>.
- ▶ Флажок [✓] появляется в левом верхнем углу экрана.
- Нажав кнопку <☒-Q>, можно выбирать изображения на экране с тремя изображениями. Для возврата в режим одиночного изображения нажмите кнопку <Q>.
- Чтобы выбрать другое изображение для отправки, повторите шаг 3.
- После выбора изображений для отправки нажмите кнопку <Av/☒>.

Отправить изобр.	
Кол. для отпр.	2 снимк.
Изм.разм.изоб.	Размер:S2
Отмена Отправить	

4 Выберите пункт [Изм.разм.изоб.].

- Задайте требуемые значения.
- На открывшемся экране выберите размер изображения, затем нажмите <SET>.

Изм.разм.изоб.
Исх.размер
Размер:S2

Отправить изобр.	
Кол. для отпр.	2 снимк.
Изм.разм.изоб.	Размер:S2
Отмена Отправить	

5 Выберите [Отправить].

- ▶ Изображения отправляются. После завершения передачи снова открывается экран из шага 1.
- Для отправки другого изображения повторите шаги 1 – 5.

Перед. изобр. между камерами
Завершение подключения
Отмена OK

6 Завершите подключение Wi-Fi.

- Нажмите кнопку <⟳> для отображения экрана запроса подтверждения. Выберите [OK], затем нажмите <SET> для завершения подключения.

Отправка указанного диапазона изображений

Укажите диапазон изображений для одновременной отправки всех изображений из этого диапазона.



1 Нажмите кнопку <SET>.



2 Выберите пункт [Отпр. диапазон.].



3 Укажите диапазон изображений.

- Выберите первое изображение (начальную точку), затем нажмите <SET>.
- Выберите последнее изображение (конечную точку), затем нажмите <SET>.
- ▶ Изображения выбираются, и отображается значок [✓].
- Чтобы отменить выбор, повторите этот шаг.
- Кнопкой <Q> или <Q> можно изменять количество изображений, отображаемых в индексном режиме.



4 Подтвердите диапазон.

- Нажмите кнопку <Av>.
- Для возврата к предыдущему экрану нажмите кнопку <MENU>.

Отправить изобр.	
Кол. для отпр. 24 снимк.	
Изм.разм.изоб.	Размер:S2
Отмена	Отправить

5 Выберите пункт [Изм.разм.изоб.].

- Задайте требуемые значения.
- На открывшемся экране выберите размер изображения, затем нажмите <SET>.

Изм.разм.изоб.
Исх.размер
Размер:S2

Отправить изобр.	
Кол. для отпр. 24 снимк.	
Изм.разм.изоб.	Размер:S2
Отмена	Отправить

6 Выберите [Отправить].

- ▶ Изображения отправляются. После завершения передачи снова открывается экран из шага 1.

Перед. изобр. между камерами	
Завершение подключения	
Отмена	OK

7 Завершите подключение Wi-Fi.

- Нажмите кнопку <⟳> для отображения экрана запроса подтверждения. Выберите [OK], затем нажмите <SET> для разъединения Wi-Fi-соединения.

Отправка всех изображений с карты

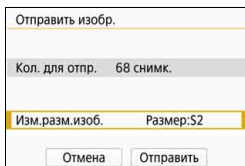
Можно одновременно отправить все изображения с карты.



1 Нажмите кнопку <SET>.

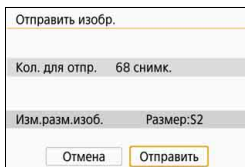
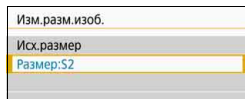


2 Выберите пункт [Отпр.все с кар].



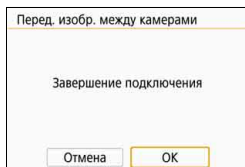
3 Выберите пункт [Изм.разм.изоб.].

- Задайте требуемые значения.
- На открывшемся экране выберите размер изображения, затем нажмите <SET>.



4 Выберите [Отправить].

- Изображения отправляются. После завершения передачи снова открывается экран из шага 1.



5 Завершите подключение Wi-Fi.

- Нажмите кнопку <[F]> для отображения экрана запроса подтверждения. Выберите **[ОК]**, затем нажмите <SET> для разъединения Wi-Fi-соединения.

Отправка изображений, удовлетворяющих условиям поиска

Можно одновременно отправить все изображения, которые удовлетворяют условиям поиска, заданным в пункте **[Зад. условий поиска изобр.]**.

Описание пункта **[Зад. условий поиска изобр.]** см. в разделе «Фильтрация изображений для просмотра» в инструкции по эксплуатации камеры.



1 Нажмите кнопку <SET>.



2 Выберите пункт [Отпр.все найд.].

Отправить изобр.	
Кол. для отпр.	15 снимк.
Изм.разм.изобр.	Размер:S2
Отмена Отправить	

3 Выберите пункт [Изм.разм.изобр.].

- Задайте требуемые значения.
- На открывшемся экране выберите размер изображения, затем нажмите <SET>.

Изм.разм.изобр.
Исх.размер
Размер:S2

Отправить изобр.	
Кол. для отпр.	15 снимк.
Изм.разм.изобр.	Размер:S2
Отмена Отправить	

4 Выберите [Отправить].

- ▶ Изображения отправляются. После завершения передачи снова открывается экран из шага 1.

Перед. изобр. между камерами	
Завершение подключения	
Отмена OK	

5 Завершите подключение Wi-Fi.

- Нажмите кнопку <(P)> для отображения экрана запроса подтверждения. Выберите [OK], затем нажмите <SET> для разъединения Wi-Fi-соединения.



- Когда установлено подключение Wi-Fi, съемка невозможна, даже если полностью нажать кнопку спуска затвора на камере. Чтобы завершить подключение Wi-Fi во время передачи изображений, выберите пункт **[Отмена]** на камере, затем завершите подключение Wi-Fi.
- Отправка изображений в формате RAW недоступна.
- При отправке большого количества изображений или больших файлов (с большим общим размером) обязательно проверьте оставшийся уровень заряда аккумулятора.
- В зависимости от функциональных возможностей конечной камеры при отправке видеофайлов может выполняться их конвертация. Поэтому передача может занимать больше времени, чем обычно.



- Одновременно можно выбрать до 999 файлов.
- При уменьшении размера изображения изменяется размер всех одновременно отправляемых изображений. Обратите внимание, что видеозаписи и фотографии с размером **S2** не уменьшаются.
- Вариант **[Размер:S2]** доступен только для фотографий, снятых камерами той же модели, что и данная камера. Фотографии, снятые другими камерами, отправляются без изменения размера.
- Во время передачи изображения ее можно отменить, выбрав пункт **[Отмена]**. При выборе пункта **[Отмена]** на камере, передающей изображения, снова открывается экран выбора изображений. При выборе пункта **[Отмена]** на камере, принимающей изображения, подключение завершается.

4

Подключение по Wi-Fi к станции Connect Station

Станция Connect Station (продается отдельно) – это устройство, позволяющее импортировать снятые фотографии и видеofilмы для просмотра на экране телевизора, смартфоне и т. п., а также для общего доступа по сети.

В этом разделе рассматривается подключение камеры к станции Connect Station (продается отдельно) по Wi-Fi с использованием функции NFC для сохранения фотографий и видеозаписей.

- Заранее задайте для параметра **[Wi-Fi]** значение **[Включить]** и для параметра **[Соединение NFC]** значение **[Включить]** на экране **[Параметры Wi-Fi]** (стр. 12 и 161).

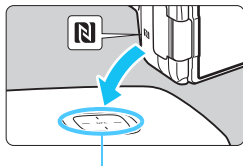


Обновите встроенное ПО Connect Station до последней версии.



Сведения о сохранении изображений на станции Connect Station без использования функции NFC см. в инструкции по эксплуатации станции Connect Station.

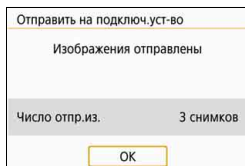
Сохранение изображений



Точка подключения NFC

1 Поместите камеру рядом со станцией Connect Station.

- Включите камеру и станцию Connect Station, затем поместите метку **N** камеры рядом с точкой подключения NFC станции Connect Station.
- ▶ Когда на ЖК-экране камеры появится сообщение о том, что выполняется подключение по Wi-Fi, и будет получен ответ от станции Connect Station, уберите камеру от станции Connect Station.
- После установления Wi-Fi-соединения станция Connect Station проверяет изображения на карте памяти, затем сохраняет только несохраненные изображения.



2 Завершите подключение Wi-Fi.

- После того как изображения сохранены, на ЖК-экране камеры открывается показанный слева экран. Нажмите **<SET>** для завершения подключения по Wi-Fi.



- Если требуется, также ознакомьтесь с разделом «Предупреждения относительно функции NFC» (стр. 30).
- Во время сохранения изображений съемка невозможна даже при полностью нажатой кнопке спуска затвора.
- Не допускайте падения камеры на станцию Connect Station и не прикладывайте силу при прикосновении камерой к станции. В противном случае возможно повреждение встроенного жесткого диска станции Connect Station.
- Если камера сразу не распознана, попробуйте медленно перемещать камеру или поворачивать ее по горизонтали, держа близко к станции Connect Station.
- Если просто держать камеру рядом со станцией Connect Station, подключение может не установиться. В таком случае аккуратно коснитесь станции Connect Station камерой.
- Держа камеру рядом со станцией Connect Station, следите, чтобы между камерой и станцией Connect Station не было посторонних предметов. Кроме того, если камера находится в чехле, подключение по Wi-Fi с помощью функции NFC может оказаться невозможным.
- Если во время сохранения изображений расстояние между камерой и станцией Connect Station станет слишком большим, сохранение может потребовать много времени или подключение по Wi-Fi может быть завершено.
- Если во время сохранения изображений разрядится аккумулятор камеры, сохранение остановится. Зарядите аккумулятор, затем повторите попытку.



- Если все изображения уже сохранены, сохранение не выполняется. В таком случае выберите **[OK]**, чтобы завершить подключение по Wi-Fi.
- Если на карте памяти записано большое количество изображений, на проверку и сохранение изображений может потребоваться некоторое время.
- Во время сохранения изображений функция автоотключения камеры не работает.



5

Подключение по Wi-Fi к EOS Utility

В этом разделе рассматривается подключение камеры непосредственно к компьютеру посредством Wi-Fi.

Можно подключиться к компьютеру по Wi-Fi и дистанционно управлять камерой с помощью программы EOS Utility (ПО EOS).

- Перед настройкой подключения по Wi-Fi установите на компьютер программу EOS Utility.
 - Заранее задайте для параметра **[Wi-Fi]** значение **[Включить]** на экране **[Параметры Wi-Fi]** (стр. 12).
-  ● При использовании более ранней версии ПО настройки могут быть отключены. Установите версию программы EOS Utility, совместимую с этой камерой.
- Чтобы установить Wi-Fi-соединение, необходимо выполнить на компьютере определенные действия. Подробнее см. в инструкции по эксплуатации компьютера.

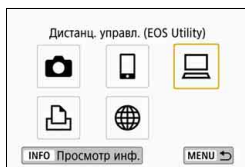


- Для подключения по Wi-Fi с использованием точки доступа см. раздел «Расширенные параметры подключения по Wi-Fi» (стр. 107).
- Здесь приведен пример для Windows 8.1.

Установка подключения по Wi-Fi

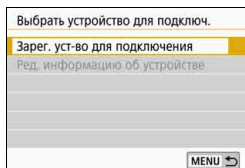
Действия на камере-1

1 Нажмите кнопку <(P)>.



2 Выберите пункт [Дистанц. управл. (EOS Utility)]

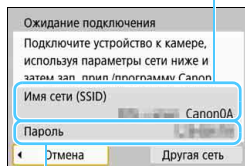
- Если отображается журнал (стр. 126), переключите экран с помощью кнопок <◀> <▶>.



3 Выберите пункт [Зарег. уст-во для подключения].

SSID (имя сети)

4 Проверьте имя сети (SSID) и пароль.

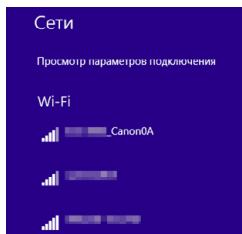


- Проверьте имя сети (SSID) и пароль, отображаемые на ЖК-экране камеры.
- Если на экране [Параметры Wi-Fi] для пункта [Пароль] задано значение [Не запрашив.], пароль не отображается и не требуется. Подробнее см. на стр. 161.

Пароль

Действия на компьютере-1

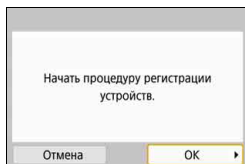
Экран компьютера
(пример)



5 Выберите имя сети (SSID), затем введите пароль.

- На экране параметров сети в компьютере выберите имя сети (SSID), проверенное в шаге 4.
- ▶ В конце имени сети (SSID) отображаются символы «_Canon0A».
- Для пароля введите пароль, проверенный на шаге 4.

Действия на камере-2



6 Выберите [OK].

- Выберите [OK] и нажмите кнопку <SET>. Отображается следующее сообщение. «*****» представляет собой последние шесть цифр MAC-адреса подключаемой камеры.



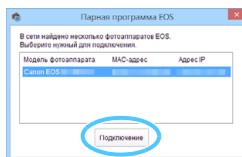
Действия на компьютере-2

7 Запустите программу EOS Utility.



8 В программе EOS Utility нажмите кнопку [Подключение через Wi-Fi/ локальную сеть].

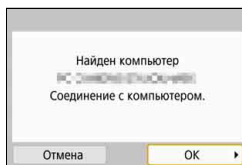
- Если отображается сообщение, относящееся к брандмауэру, выберите вариант [Да].



9 Нажмите кнопку [Подключение].

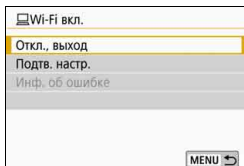
- Выберите камеру, к которой требуется подключиться, затем нажмите кнопку [Подключение].

Действия на камере-3



10 Установите подключение Wi-Fi.

- ▶ При обнаружении камерой компьютера, который был выбран нажатием кнопки [Подключение] на шаге 9, отображается экран, приведенный слева.
- Выберите [OK] и нажмите кнопку <SET>. Открывается экран [Wi-Fi вкл.].



Экран [Wi-Fi вкл.]**Откл., выход**

- Разъединение Wi-Fi-соединения.

Подтв. настр.

- Можно проверить настройки.

Инф. об ошибке

- Если произошла ошибка Wi-Fi-соединения, можно проверить сведения об ошибке.
Для перехода в меню нажмите кнопку <MENU>.

Подключение по Wi-Fi к компьютеру выполнено.

- ▶ Управляйте камерой с помощью программы EOS Utility на компьютере. См. стр. 80.
- Порядок повторного подключения по Wi-Fi см. в разделе «Повторное подключение по Wi-Fi» (стр. 125).

Управление камерой с помощью программы EOS Utility

Порядок использования программы EOS Utility см. в документе «EOS Utility Инструкция по эксплуатации». Помимо удаленной съемки, доступны различные функции камеры.

Порядок получения документа «EOS Utility Инструкция по эксплуатации» см. в руководстве по эксплуатации камеры.



- В случае прекращения Wi-Fi-соединения во время дистанционной видеосъемки камера реагирует следующим образом:
 - Если переключатель питания установлен в положение <P>, видеосъемка продолжается.
 - Если переключатель питания установлен в положение <ON>, видеосъемка останавливается.
- Если переключатель питания установлен в положение <ON> и режим видеосъемки задан с помощью программы EOS Utility, съемка с помощью органов управления камеры невозможна.
- Если установлено Wi-Fi-соединение с программой EOS Utility, некоторые функции недоступны.
- При дистанционной съемке скорость автофокусировки может снизиться.
- В зависимости от состояния связи отображение изображения или спуск затвора могут выполняться с задержкой.
- При удаленной съемке в режиме Live View скорость передачи изображений ниже, чем при подключении через интерфейсный кабель. Поэтому перемещающиеся объекты не могут отображаться плавно.
- Если установить переключатель питания камеры в положение <OFF> или открыть крышку гнезда карты/аккумулятора, Wi-Fi-соединение будет разорвано.

6

Подключение по Wi-Fi к принтеру

В этом разделе рассматривается печать изображений при прямом подключении камеры к принтеру по Wi-Fi.

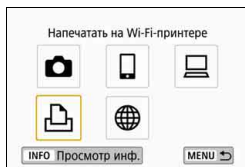
- Заранее задайте для параметра **[Wi-Fi]** значение **[Включить]** на экране **[Параметры Wi-Fi]** (стр. 12).
 - Чтобы установить Wi-Fi-соединение, необходимо выполнить на принтере определенные действия. Подробнее см. в инструкции по эксплуатации принтера.
- 
 - Если установлен режим **<SCN: [Icon] [Icon]>** или **<[Icon]: [HDR] [HDR] [HDR] [HDR]>** либо задано шумоподавление при серийной съемке, подключение камеры к принтеру по Wi-Fi невозможно.
 - Подключение по Wi-Fi возможно к Wi-Fi-принтерам, поддерживающим PictBridge (беспроводную ЛВС).



Для подключения по Wi-Fi с использованием точки доступа см. раздел «Расширенные параметры подключения по Wi-Fi» (стр. 107).

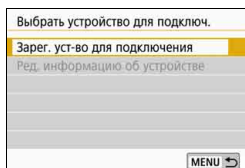
Установка подключения по Wi-Fi

1 Нажмите кнопку **<(P)>**.



2 Выберите **[Напечатать на Wi-Fi-принтере]**.

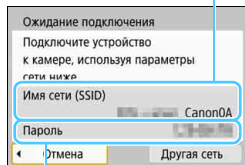
- Если отображается журнал (стр. 126), переключите экран с помощью кнопок **<◀> <▶>**.



3 Выберите пункт **[Зарег. уст-во для подключения]**.

SSID (имя сети)

4 Проверьте имя сети (SSID) и пароль.

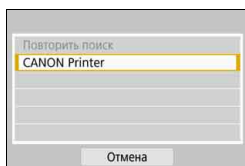


- Проверьте имя сети (SSID) и пароль, отображаемые на ЖК-экране камеры.
- Если на экране **[Параметры Wi-Fi]** для пункта **[Пароль]** задано значение **[Не запрашив.]**, пароль не отображается и не требуется. Подробнее см. на стр. 161.

Пароль

5 С принтера выполните подключение к камере по Wi-Fi.

- В меню настроек Wi-Fi принтера, который необходимо использовать, выберите проверенное ранее имя сети (SSID).
- ▶ В конце имени сети (SSID) отображаются символы «_Canon0A».
- Для пароля введите пароль, проверенный на шаге 4.



6 Выберите принтер, к которому требуется подключиться по Wi-Fi.

- После отображения списка обнаруженных принтеров выберите принтер, к которому необходимо подключиться по Wi-Fi, затем нажмите кнопку <SET>.
- ▶ Некоторые принтеры могут подавать звуковые сигналы.
- Если обнаружено 16 и более принтеров или поиск выполняется более 3 минут, выберите [Повторить поиск].
- ▶ После установления подключения Wi-Fi отображается записанное на карте памяти изображение.



7 Выберите изображения для печати.

- Выберите изображения для печати в камере (стр. 84).

Печать изображений

Печать изображений по одному

Выбирайте и печатайте изображения по одному.



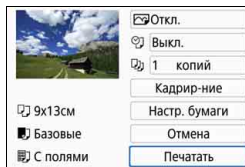
1 Выберите изображение для печати.

- Кнопками перемещения <◀> <▶> выберите изображение для печати, затем нажмите кнопку <SET>.
- Нажав кнопку <☒•Q>, можно переключиться в индексный режим и выбрать изображение.



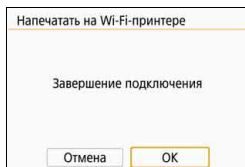
2 Выберите [Печать снимка].

- ▶ Открывается экран настройки параметров печати.



3 Напечатайте изображение.

- Порядок настройки печати см. на стр. 87.
- При выборе пункта [Печатать] начинается печать.
- ▶ После завершения печати снова открывается экран из шага 1. Для печати другого изображения повторите шаги 1 – 3.



4 Завершите подключение Wi-Fi.

- Нажмите кнопку <[Y]> для отображения экрана запроса подтверждения. Выберите [ОК], затем нажмите <SET> для разъединения Wi-Fi-соединения.

Печать с указанием параметров

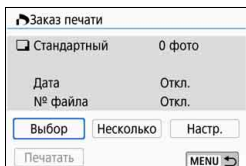
Производите печать с указанием параметров.



1 Нажмите кнопку <SET>.

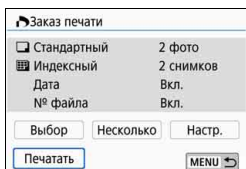


2 Выберите пункт [Заказ печати].
 ► Открывается экран [Заказ печати].



3 Установите параметры печати.

- Процедуры настройки см. в разделе «Цифровой формат управления печатью (DPOF)» инструкции по эксплуатации камеры.
- Если заказ печати был подготовлен до установления подключения по Wi-Fi, переходите к шагу 4.



4 Выберите пункт [Печатать].

- Пункт [Печатать] доступен только в том случае, если выбрано изображение и принтер готов к печати.

5 Задайте параметры [Настр. бумаги] (стр. 87).

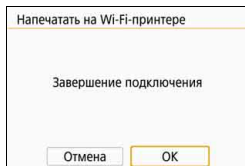
- Задайте требуемые эффекты печати (стр. 89).

6 Выберите [OK].

- ▶ После завершения печати снова открывается экран из шага 3.

7 Завершите подключение Wi-Fi.

- Нажмите кнопку <[i]> для отображения экрана запроса подтверждения. Выберите **[OK]**, затем нажмите **<SET>** для разъединения Wi-Fi-соединения.



- Когда установлено подключение Wi-Fi с принтером, съемка невозможна, даже если полностью нажать кнопку спуска затвора на камере.
- Печать видеозаписей невозможна.
- Перед печатью обязательно задайте размер бумаги.
- На некоторых принтерах номера файлов могут не печататься.
- Если выбрано значение **[С полями]**, некоторые принтеры позволяют печатать дату на полях.
- При печати на некоторых принтерах дата может выглядеть бледной, если она напечатана на темном фоне или на полях.
- Изображения RAW невозможно печатать с помощью пункта **[Заказ печати]**. При печати выберите пункт **[Печать снимка]** и произведите печать.



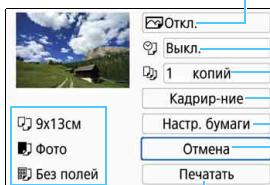
- При питании камеры от аккумулятора убедитесь, что он полностью заряжен.
- В зависимости от размера файла изображения и качества его записи, после выбора пункта **[Печатать]** печать может начинаться с некоторой задержкой.
- Для остановки печати нажмите **<SET>**, пока отображается **[Стоп]**, затем выберите **[OK]**.
- Если при печати с помощью пункта **[Заказ печати]** печать была остановлена и требуется возобновить печать оставшихся изображений, выберите пункт **[Продолж.]**. Обратите внимание на то, что в указанных ниже случаях печать не возобновляется.
 - Перед возобновлением печати заказ печати был изменен или были удалены некоторые изображения для печати.
 - Если при индексной печати перед возобновлением печати были изменены настройки бумаги.
 - В момент приостановки печати оставшаяся емкость карты памяти недостаточна.
- В случае неполадок при печати см. стр. 92.

Параметры печати

Укажите требуемые параметры печати.

Индикация на экране и устанавливаемые параметры зависят от принтера. Некоторые настройки могут отсутствовать. Подробнее см. в инструкции по эксплуатации принтера.

Экран настройки



Задание эффектов печати (стр. 89).

Включение или выключение печати даты или номера файла (стр. 90).

Задание количества печатаемых экземпляров (стр. 90).

Задание области печати (стр. 91).

Задание формата бумаги, типа бумаги и макета (стр. 88).

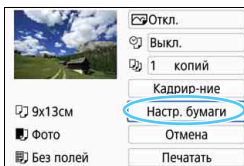
Возврат на экран выбора изображений.

Начало печати.

Отображаются заданные размер бумаги, тип и макет.

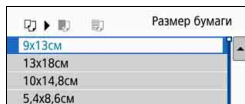
* В некоторых принтерах ряд параметров, таких как печать даты/номера файла и обрезка, могут быть недоступны.

Настройки бумаги



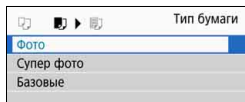
- Выберите пункт **[Настр. бумаги]**, затем нажмите **<SET>**.
- ▶ Открывается экран настройки бумаги.

Настройка размера бумаги



- Выберите размер бумаги, загруженной в принтер, затем нажмите <SET>.
- ▶ Открывается экран типа бумаги.

Настройка типа бумаги



- Выберите тип бумаги, загруженной в принтер, затем нажмите <SET>.
- ▶ Открывается экран «Вид страницы».

Настройка вида страницы

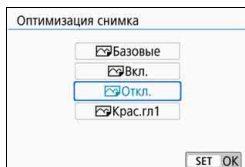


- Выберите вид страницы, затем нажмите кнопку <SET>.
- ▶ Вновь открывается экран настройки параметров печати.

Без полей	Печать без полей. Если принтер не позволяет печатать без полей, на отпечатке будут присутствовать поля.
С полями	Печать с белыми полями по краям.
Мульти xx	Этот вариант позволяет печатать 2, 4, 8, 9, 16, 20 или 35 изображений на одном листе.
Базовые	Вид страницы зависит от модели принтера или его настроек.

Если соотношение сторон изображения отличается от соотношения сторон бумаги, изображение может быть значительно обрезано при печати без полей. При обрезке изображения оно будет выглядеть более зернистым вследствие уменьшения количества пикселей.

Задание эффектов печати (оптимизация снимка)



- Содержимое экрана зависит от модели принтера.
- Выберите параметр, затем нажмите <SET>.
- Выберите требуемый эффект печати и нажмите <SET>.

Эффект печати	Описание
 Базовые	Параметры печати зависят от конкретного принтера. Подробнее см. в инструкции по эксплуатации принтера.
 Вкл.	Печать со стандартными цветами принтера. Для автоматической коррекции используется информация Exif изображения.
 Откл.	Автоматическая коррекция не применяется.
 Крас.гл1	Эффективен при съемке со вспышкой, когда у объекта возникает эффект «красных глаз». При печати эффект «красных глаз» уменьшается.



Если печатается информация о съемке изображения, снятого при чувствительности ISO с расширенным значением (H), правильное значение чувствительности ISO может не отпечататься.

Задание печати даты/номера файла

Информ. для печати с изображ.

- Выберите [, затем нажмите <SET>.
- Задайте требуемые параметры настройки печати, после чего нажмите <SET>.

Задание числа копий

Число копий

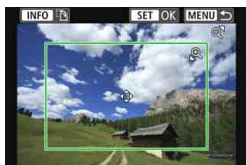
копий

- Выберите [, затем нажмите <SET>.
- Задайте количество копий и нажмите кнопку <SET>.



Значение [**Базовые**] для эффектов печати и других параметров означает, что для соответствующих параметров будут использоваться настройки по умолчанию, которые были установлены изготовителем принтера. Значения параметров для варианта [**Базовые**] см. в инструкции по эксплуатации принтера.

Кадрирование изображения



Изображение можно обрезать и распечатать только выбранную часть, как если бы была изменена компоновка кадра.

Выполнять кадрирование рекомендуется непосредственно перед печатью.

Если параметры печати задаются после настройки кадрирования, перед печатью может потребоваться повторная настройка кадрирования.

1 На экране настройки параметров печати выберите [Кадрирование].

2 Задайте размер, положение и соотношение сторон рамки кадрирования.

- Распечатывается область, расположенная внутри рамки кадрирования. Соотношение сторон рамки кадрирования можно изменить, выбрав пункт [Настр. бумаги].

Изменение размера рамки кадрирования

Для изменения размера рамки кадрирования нажимайте кнопку $\langle \text{Q} \rangle$ или $\langle \text{Q} \cdot \text{Q} \rangle$. Чем меньше рамка кадрирования, тем больше будет увеличено изображение при печати.

Перемещение рамки кадрирования

Кнопками $\langle \blacktriangle \rangle$ $\langle \blacktriangledown \rangle$ или $\langle \blacktriangleleft \rangle$ $\langle \blacktriangleright \rangle$ перемещайте рамку на изображении по вертикали или по горизонтали. Перемещайте рамку кадрирования до тех пор, пока внутри нее не окажется нужный участок изображения.

Переключение ориентации рамки кадрирования

Нажимая кнопку $\langle \text{INFO} \rangle$, можно менять ориентацию рамки кадрирования с вертикальной на горизонтальную и обратно. Это позволяет создавать вертикально ориентированные отпечатки из изображения с горизонтальной ориентацией.

3 Для выхода из режима кадрирования нажмите кнопку $\langle \text{SET} \rangle$.

- ▶ Вновь открывается экран настройки параметров печати.
- Область обрезки изображения можно проверить в левом верхнем углу экрана настройки параметров печати.

- На некоторых принтерах обрезанная область изображения может распечатываться не так, как было указано.
- Чем меньше рамка кадрирования, тем более зернистым будет выглядеть распечатанное изображение.



Обработка ошибок принтера

Если после устранения причины ошибки (нет чернил, нет бумаги и т. д.) и выбора **[Дальше]** печать не возобновляется, для возобновления печати необходимо воспользоваться кнопками на принтере. Подробные сведения о возобновлении печати см. в инструкции по эксплуатации принтера.

Сообщения об ошибках

Если во время печати возникла ошибка, на ЖК-экран выводится сообщение об ошибке. Нажмите кнопку **<SET>**, чтобы остановить печать. После устранения причины ошибки возобновите печать. Подробнее устранение неполадок при печати см. в инструкции по эксплуатации принтера.

Ошибка с бумагой

Проверьте правильность загрузки бумаги в принтер.

Ошибка с картриджем

Проверьте уровень чернил в принтере и состояние емкости для отработанных чернил.

Аппаратная ошибка

Проверьте все возможные неполадки в работе принтера, не относящиеся к бумаге или чернилам.

Ошибка файла

Печать выбранного изображения невозможна. Может оказаться, что невозможно напечатать изображения, полученные с помощью другой камеры, или изображения, отредактированные на компьютере.

7

Отправка изображений в веб-службу

В этом разделе рассматривается использование веб-служб для отправки изображений.

- Заранее задайте для параметра **[Wi-Fi]** значение **[Включить]** на экране **[Параметры Wi-Fi]** (стр. 12).

Подготовка для веб-служб

Регистрация в качестве пользователя CANON iMAGE GATEWAY

Для отправки изображений в веб-службы необходимо зарегистрироваться в качестве пользователя CANON iMAGE GATEWAY (бесплатно).

Став пользователем CANON iMAGE GATEWAY, вы получаете возможность публиковать фотографии в онлайн-фотоальбомах и использовать различные услуги. Этот веб-сайт также выполняет роль платформы для предоставления общего доступа к изображениям в зарегистрированных веб-службах. Подключитесь к Интернету с компьютера или другого устройства, откройте веб-сайт Canon (www.canon.com/cig) и проверьте страны и регионы, в которых поддерживаются эти службы, затем зарегистрируйтесь в качестве пользователя в соответствии с инструкциями.

Если вы собираетесь использовать другие веб-службы, помимо CANON iMAGE GATEWAY, необходимо создать учетные записи для этих веб-служб. Дополнительные сведения см. на веб-сайте конкретной веб-службы.



- Веб-службы портала CANON iMAGE GATEWAY недоступны в некоторых странах и регионах. Информацию о поддерживаемых странах и регионах см. на веб-сайте Canon (www.canon.com/cig).
- Для использования портала CANON iMAGE GATEWAY необходимо подключение к Интернету. (Требуется учетная запись у интернет-провайдера, установленный веб-браузер и подключение к линии.)
- Сведения о версиях веб-браузера и настройках, необходимых для доступа к portalу CANON iMAGE GATEWAY, см. на сайте портала CANON iMAGE GATEWAY.
- Плата за подключение и передачу данных при использовании точки доступа поставщика взимается отдельно.
- В случае изменений сервисных функций зарегистрированных веб-служб работа с ними может быть невозможна или отличаться от описаний в данной инструкции.
- Порядок регистрации в качестве пользователя см. в Справке сайта портала CANON iMAGE GATEWAY.



Список веб-служб, которые можно использовать с помощью функций Wi-Fi данной камеры, см. на сайте портала CANON iMAGE GATEWAY.

Задание параметров использования веб-служб

Запустите на компьютере программу EOS Utility, войдите на портал CANON iMAGE GATEWAY, затем задайте необходимые настройки камеры для получения доступа к веб-службам.

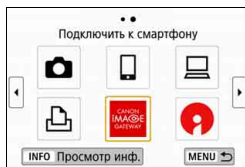
Подробные сведения см. в документе «EOS Utility Инструкция по эксплуатации». **Порядок получения документа «EOS Utility Инструкция по эксплуатации» см. в руководстве по эксплуатации камеры.**

Ниже приведен общий порядок действий для отправки изображений в веб-службу.

- 1 Установите программу EOS Utility на компьютер.**
Если она уже установлена, переходите к шагу 2.
- 2 Зайдите на веб-сайт Canon с компьютера и зарегистрируйтесь в качестве пользователя CANON iMAGE GATEWAY (бесплатно).**
Если вы уже являетесь пользователем, переходите к шагу 3.
- 3 Подключите камеру к компьютеру по Wi-Fi (стр. 75).**
Настройки можно также задать, подключив камеру к компьютеру с помощью интерфейсного кабеля, а не по Wi-Fi.
- 4 Запустите на компьютере EOS Utility, выполните вход на портал CANON iMAGE GATEWAY в настройках веб-службы, затем включите в камере использование веб-служб.**
Подробные сведения см. в документе «EOS Utility Инструкция по эксплуатации».

Установка подключения по Wi-Fi

1 Нажмите кнопку <(P)>.



2 Выберите веб-службу, зарегистрированную на стр. 95.

- Если отображается журнал (стр. 126), переключите экран с помощью кнопок <◀> <▶>.
- В зависимости от выбранного типа и настроек веб-службы может отображаться экран выбора пункта назначения. Подробнее см. на стр. 123.

3 Подключитесь к точке доступа по Wi-Fi.

- Для подключения камеры к точке доступа по Wi-Fi см. операции со стр. 107 и далее.

Отправка изображений в веб-службу

Можно поделиться изображениями со своими близкими и друзьями, отправив изображения с камеры в зарегистрированные в ней веб-службы или опубликовав веб-ссылки на онлайн-фотоальбомы.

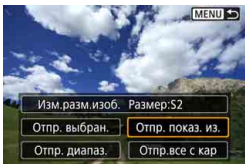
Отправка изображений по одному

Выбирайте и отправляйте изображения по одному.



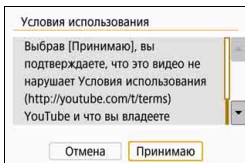
1 Выберите изображение для отправки.

- Кнопками перемещения <◀> <▶> выберите изображение для отправки, затем нажмите кнопку <SET>.
- Нажав кнопку <☒Ⓞ>, можно переключиться в индексный режим и выбрать изображение.



2 Выберите [Отпр. показ. из.].

- Чтобы выбрать размер отправляемого изображения, выберите [Изм.разм.изоб.] и нажмите <SET>.
- Выберите [Отпр. показ. из.] и нажмите <SET>, чтобы отправить отображаемое изображение.
- На экране завершения процесса отправки изображения выберите [ОК], чтобы завершить подключение Wi-Fi и вернуться на экран выбора веб-службы.
- При появлении экрана [Условия использования] внимательно прочитайте сообщение, затем выберите пункт [Принимаю].
- Для прокрутки экрана вверх или вниз нажимайте кнопки <▲> <▼>.

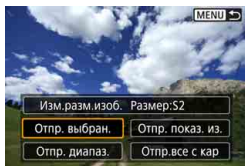


Отправка нескольких выбранных изображений

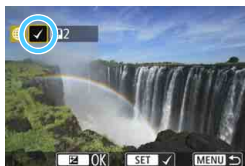
Выберите несколько изображений, чтобы отправить их за одну операцию.



1 Нажмите кнопку **<SET>**.



2 Выберите **[Отпр. выбран.]**.



3 Выберите изображения для отправки.

- Кнопками перемещения **<◀>** выберите изображение для отправки, затем нажмите кнопку **<SET>**.
- ▶ Флажок **[✓]** появляется в левом верхнем углу экрана.
- Нажав кнопку **<☒-Q>**, можно выбирать изображения на экране с тремя изображениями. Для возврата в режим одиночного изображения нажмите кнопку **<Q>**.
- Чтобы выбрать другое изображение для отправки, повторите шаг 3.
- После выбора изображений для отправки нажмите кнопку **<Av/☒>**.

Отправить изобр.	
Кол. для отпр.	2 снимк.
Изм.разм.изобр.	Размер:S2
Отмена Отправить	

4 Выберите пункт [Изм.разм.изобр.].

- Задайте требуемые значения.
- Если в качестве назначения выбран веб-сайт YouTube, параметр **[Изм. разм.изобр.]** не отображается.
- На открывшемся экране выберите размер изображения, затем нажмите **<SET>**.

Изм.разм.изобр.
Исх.размер
Размер:S2

Отправить изобр.	
Кол. для отпр.	2 снимк.
Изм.разм.изобр.	Размер:S2
Отмена Отправить	

5 Выберите [Отправить].

- ▶ Изображения отправляются.
- На экране завершения процесса отправки изображения выберите **[ОК]**, чтобы завершить подключение Wi-Fi и вернуться на экран выбора веб-службы.
- При появлении экрана **[Условия использования]** внимательно прочитайте сообщение, затем выберите пункт **[Принимаю]**.
- Для прокрутки экрана вверх или вниз нажимайте кнопки **<▲>** **<▼>**.

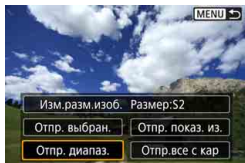
Условия использования
Выбрав [Принимаю], вы подтверждаете, что это видео не нарушает Условия использования (http://youtube.com/t/terms) YouTube и что вы владеете
Отмена Принимаю

Отправка указанного диапазона изображений

Укажите диапазон изображений для одновременной отправки всех изображений из этого диапазона.



1 Нажмите кнопку <SET>.



2 Выберите пункт [Отпр. диапазон.].



3 Укажите диапазон изображений.

- Выберите первое изображение (начальную точку), затем нажмите <SET>.
- Выберите последнее изображение (конечную точку), затем нажмите <SET>.
- ▶ Изображения выбираются, и отображается значок [✓].
- Чтобы отменить выбор, повторите этот шаг.
- Кнопкой <Q> или <Q with checkmark> можно изменять количество изображений, отображаемых в индексном режиме.



4 Подтвердите диапазон.

- Нажмите кнопку <Av with checkmark>.
- Для возврата к предыдущему экрану нажмите кнопку <MENU>.

Отправить изобр.

Кол. для отпр. 2 снимк.

Изм.разм.изобр. Размер:S2

Отмена Отправить

5 Выберите пункт [Изм.разм.изобр.].

- Задайте требуемые значения.
- На открывшемся экране выберите размер изображения, затем нажмите <SET>.

Изм.разм.изобр.

Исх.размер

Размер:S2

Отправить изобр.

Кол. для отпр. 2 снимк.

Изм.разм.изобр. Размер:S2

Отмена Отправить

6 Выберите [Отправить].

- ▶ Изображения отправляются.
- На экране завершения процесса отправки изображения выберите [ОК], чтобы завершить подключение Wi-Fi и вернуться на экран выбора веб-службы.
- При появлении экрана [Условия использования] внимательно прочитайте сообщение, затем выберите пункт [Принимаю].
- Для прокрутки экрана вверх или вниз нажимайте кнопки <▲> <▼>.

Условия использования

Выбрав [Принимаю], вы подтверждаете, что это видео не нарушает Условия использования (http://youtube.com/t/terms) YouTube и что вы владеете

Отмена Принимаю

Отправка всех изображений с карты

Можно одновременно отправить все изображения с карты.



1 Нажмите кнопку <SET>.



2 Выберите пункт [Отпр.все с кар].

Отправить изобр.	
Кол. для отпр.	2 снимк.
Изм.разм.изоб.	Размер:S2
Отмена Отправить	

3 Выберите пункт [Изм.разм.изоб.].

- Задайте требуемые значения.
- На открывшемся экране выберите размер изображения, затем нажмите <SET>.

Изм.разм.изоб.
Иск.размер
Размер:S2

Отправить изобр.

Кол. для отпр. 2 снимк.

Изм.разм.изобр. Размер:S2

Условия использования

Выбрав [Принимаю], вы подтверждаете, что это видео не нарушает Условия использования (<http://youtube.com/t/terms>) YouTube и что вы владеете

4 Выберите [Отправить].

- ▶ Изображения отправляются.
- На экране завершения процесса отправки изображения выберите **[ОК]**, чтобы завершить подключение Wi-Fi и вернуться на экран выбора веб-службы.
- При появлении экрана **[Условия использования]** внимательно прочитайте сообщение, затем выберите пункт **[Принимаю]**.
- Для прокрутки экрана вверх или вниз нажимайте кнопки <▲> <▼>.

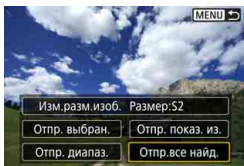
Отправка изображений, удовлетворяющих условиям поиска

Можно одновременно отправить все изображения, которые удовлетворяют условиям поиска, заданным в пункте **[Зад. условий поиска изобр.]**.

Описание пункта **[Зад. условий поиска изобр.]** см. в разделе «Фильтрация изображений для просмотра» в инструкции по эксплуатации камеры.



1 Нажмите кнопку <SET>.



2 Выберите пункт [Отпр.все найд.].

Отправить изобр.	
Кол. для отпр.	2 снимк.
Изм.разм.изоб.	Размер:S2
Отмена Отправить	

3 Выберите пункт [Изм.разм.изоб.].

- Задайте требуемые значения.
- На открывшемся экране выберите размер изображения, затем нажмите <SET>.

Изм.разм.изоб.
Исх.размер
Размер:S2

Отправить изобр.

Кол. для отпр. 2 снимк.

Изм.разм.изобр. Размер:S2

Условия использования

Выбрав [Принимаю], вы подтверждаете, что это видео не нарушает Условия использования (http://youtube.com/t/terms) YouTube и что вы владеете

4 Выберите [Отправить].

- ▶ Изображения отправляются.
- На экране завершения процесса отправки изображения выберите **[ОК]**, чтобы завершить подключение Wi-Fi и вернуться на экран выбора веб-службы.
- При появлении экрана **[Условия использования]** внимательно прочитайте сообщение, затем выберите пункт **[Принимаю]**.
- Для прокрутки экрана вверх или вниз нажимайте кнопки <▲> <▼>.



- Когда установлено подключение Wi-Fi к веб-службе, съемка невозможна, даже если полностью нажать кнопку спуска затвора на камере.
- Отправка изображений в формате RAW недоступна.
- При отправке изображения в веб-службу, отличную от портала CANON iMAGE GATEWAY, сообщение об ошибке может не отображаться, даже если изображение не было успешно отправлено в веб-службу. Такие ошибки можно проверить на сайте CANON iMAGE GATEWAY; проверьте содержимое ошибки, затем повторите попытку отправки изображения.



- В зависимости от веб-службы, допустимый тип или количество отправляемых изображений и длительность видеофильмов могут быть ограничены.
- При выборе варианта **[Отпр. диапазон.]**, **[Отпр.все с кар]** или **[Отпр.все найд.]** некоторые изображения могут не отправляться.
- При уменьшении размера изображения изменяется размер всех одновременно отправляемых изображений. Обратите внимание, что видеозаписи и фотографии с размером **S2** не уменьшаются.
- Вариант **[Размер:S2]** доступен только для фотографий, снятых камерами той же модели, что и данная камера. Фотографии, снятые другими камерами, отправляются без изменения размера.
- При доступе на портал CANON iMAGE GATEWAY с компьютера или другого устройства можно проверить историю отправки для веб-службы, в которую были отправлены изображения.
- Чтобы завершить подключение Wi-Fi, не отправляя изображения, нажмите кнопку **<MENU>** на экране из шага 1.
- При питании камеры от аккумулятора убедитесь, что он полностью заряжен.

8

Расширенные параметры подключения по Wi-Fi

В этом разделе в основном рассматривается подключение по Wi-Fi с использованием точки доступа.

- Заранее задайте для параметра **[Wi-Fi]** значение **[Включить]** на экране **[Параметры Wi-Fi]** (стр. 12).
- При подключении камеры к смартфону по Wi-Fi обязательно установите на смартфон приложение Camera Connect до задания параметров подключения (стр. 17).



- Сведение о пункте **[📷]** (отправка и получение изображений между камерами) см. в разделе «Подключение по Wi-Fi к другой камере» (стр. 59).
- Для подключения к Connect Station по Wi-Fi см. раздел «Подключение по Wi-Fi к станции Connect Station» (стр. 71).

Порядок работы с функцией Wi-Fi (Расширенные параметры подключения по Wi-Fi)

При подключении к точке доступа можно пользоваться указанными ниже функциями Wi-Fi.



* Данные операции следует выполнять только после подключения каждого устройства (например, смартфона) к точке доступа.

Проверка типа точки доступа

Сначала проверьте, поддерживает ли точка доступа режим WPS*, обеспечивающий простое подключение по Wi-Fi между Wi-Fi-устройствами.

Сведения о поддержке точкой доступа режима WPS см. в инструкции по эксплуатации или другой документации к точке доступа.

* Wi-Fi Protected Setup, стандарт безопасной настройки беспроводной сети

● Если стандарт WPS поддерживается

Предусмотрены следующие два способа подключения по Wi-Fi. Подключение проще выполнять с помощью способа WPS-PBC.

- Установление подключения по Wi-Fi с помощью WPS (режим PBC): выполните операции, указанные на стр. 110 и далее.
- Установление подключения по Wi-Fi с помощью WPS (режим PIN): выполните операции, указанные на стр. 114 и далее.

● Если стандарт WPS не поддерживается

- Подключение по Wi-Fi к обнаруженной сети вручную: выполните операции, указанные на стр. 118 и далее.

Шифрование точки доступа

Данная камера поддерживает следующие варианты для пунктов [Аутентификация] и [Настройки шифрования]. Поэтому при подключении по Wi-Fi к обнаруженной сети вручную необходимо, чтобы в точке доступа использовались указанные ниже способы шифрования.

- [Аутентификация]: открытая система, общий ключ, WPA/WPA2-PSK
- [Настройки шифрования]: WEP, TKIP или AES



- Если в точке доступа включен скрытый режим, подключение по Wi-Fi может быть отключено. Отключите данную настройку.
- При подключении к сети, обслуживаемой администратором, получите у него подробные инструкции по настройке.



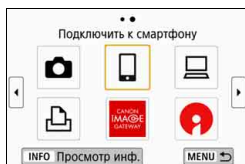
Если используемая сеть выполняет фильтрацию по MAC-адресу, зарегистрируйте на точке доступа MAC-адрес камеры. MAC-адрес можно посмотреть на экране [Просмотр инф.] (стр. 137).

Установка подключения по Wi-Fi с помощью WPS (режим PBC)

Это режим подключения по Wi-Fi, доступный при использовании точки доступа с поддержкой стандарта WPS. В режиме подключения нажатием одной кнопки (PBC) подключение по Wi-Fi камеры и точки доступа выполняется простым нажатием кнопки WPS на точке доступа.

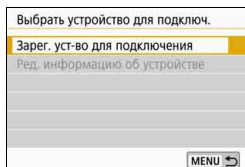
- При наличии нескольких доступных активных точек доступа подключение по Wi-Fi может быть затруднено. В этом случае для подключения по Wi-Fi используйте режим [WPS-PIN].
- Заранее проверьте положение кнопки WPS точки доступа.
- Для подключения по Wi-Fi может потребоваться около одной минуты.

1 Нажмите кнопку <(P)>.



2 Выберите пункт.

- Если отображается журнал (стр. 126), переключите экран с помощью кнопок <◀> <▶>.
- После переключения экрана кнопками <▲> <▼> или <◀> <▶> выберите пункт, затем нажмите кнопку <SET>.
- В зависимости от выбранной веб-службы отображается экран [Отправить на]. Выберите пункт назначения (стр. 123).



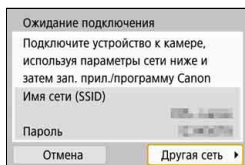
3 Выберите пункт [Зарег. уст-во для подключения].

- Не отображается, если на шаге 2 выбрана веб-служба. Переходите к шагу 5.
- Если выбран пункт [📱] (Подключить к смартфону), отображается приведенный слева экран. Если приложение Camera Connect уже установлено, выберите пункт [Не отображать] и нажмите <SET>.

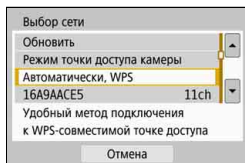


4 Выберите [Другая сеть].

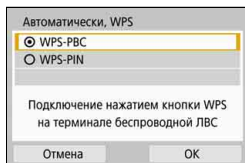
- Отображается при выборе на шаге 2 пункта [📱], [💻] или [🖨️].



5 Выберите [Автоматически, WPS].

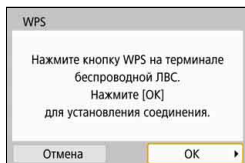


Описание отображаемого на шаге 5 пункта [Режим точки доступа камеры] см. на стр. 123.



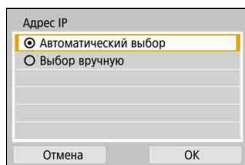
6 Выберите [WPS-PBC].

- Выберите [OK] и нажмите <SET> для перехода на следующий экран.



7 Подключитесь к точке доступа по Wi-Fi.

- Нажмите кнопку WPS на точке доступа. Дополнительные сведения о местоположении этой кнопки и продолжительности нажатия см. в инструкции по эксплуатации точки доступа.
- Чтобы установить подключение по Wi-Fi к точке доступа, выберите [OK] и нажмите кнопку <SET>.
- После подключения по Wi-Fi к точке доступа открывается следующий экран.



8 Выберите [Автоматический выбор].

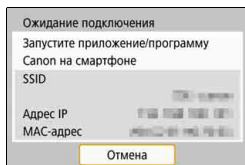
- Выберите [OK] и нажмите <SET>, чтобы открыть экран настройки (стр. 113) для функции Wi-Fi, выбранной на шаге 2.
- Если при выборе пункта [Автоматический выбор] возникает ошибка или если требуется указать настройки вручную, см. стр. 163.



IP-адрес может задаваться автоматически только в тех средах, в которых применяются серверы DHCP или точки доступа либо маршрутизаторы с функциями DHCP-сервера, которые требуют автоматического назначения IP-адресов и т. п.

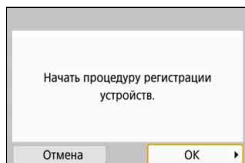
Указание настроек для функции Wi-Fi

В этом разделе рассматриваются настройки на экранах для функции Wi-Fi. Ознакомьтесь с описанием на странице выбранной функции Wi-Fi.



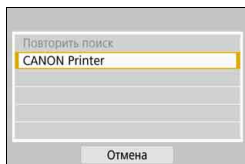
📱 Связь со смартфоном

▶ Переходите к шагу 7 на стр. 36.



💻 Дистанционное управление с помощью EOS Utility

▶ Переходите к шагу 6 на стр. 77.



🖨 Печать изображений на Wi-Fi-принтере

▶ Переходите к шагу 6 на стр. 83.



🌐 Отправка изображений в веб-службу

Настройки для подключения к веб-службе по Wi-Fi заданы.

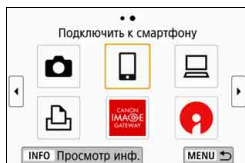
▶ Переходите к разделу «Отправка изображений в веб-службу» на стр. 97.

Установка подключения по Wi-Fi с помощью WPS (режим PIN)

Это режим подключения по Wi-Fi, доступный при использовании точки доступа с поддержкой стандарта WPS. В режиме подключения с помощью PIN-кода (Режим PIN-кода) 8-значный идентификационный номер, указанный на камере, задается в точке доступа для установления Wi-Fi-соединения.

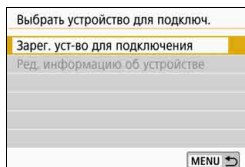
- Даже при наличии в рабочей области нескольких активных точек доступа данный общедоступный идентификационный номер позволяет установить относительно надежное подключение по Wi-Fi.
- Для подключения по Wi-Fi может потребоваться около одной минуты.

1 Нажмите кнопку <P>.



2 Выберите пункт.

- Если отображается журнал (стр. 126), переключите экран с помощью кнопок <◀> <▶>.
- После переключения экрана кнопками <▲> <▼> или <◀> <▶> выберите пункт, затем нажмите кнопку <SET>.
- В зависимости от выбранной веб-службы отображается экран [Отправить на]. Выберите пункт назначения (стр. 123).



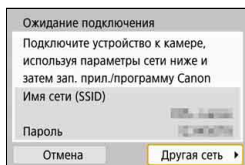
3 Выберите пункт [Зарег. уст-во для подключения].

- Не отображается, если на шаге 2 выбрана веб-служба. Переходите к шагу 5.
- Если выбран пункт [📱] (Подключить к смартфону), отображается приведенный слева экран. Если приложение Camera Connect уже установлено, выберите пункт [Не отображать] и нажмите <SET>.

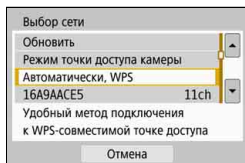


4 Выберите [Другая сеть].

- Отображается при выборе на шаге 2 пункта [📱], [💻] или [🖨️].

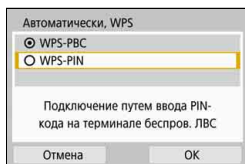


5 Выберите [Автоматически, WPS].

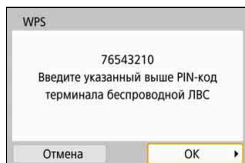


6 Выберите [WPS-PIN].

- Выберите [OK] и нажмите <SET> для перехода на следующий экран.

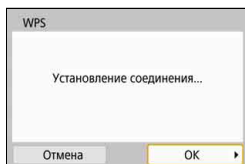


Описание отображаемого на шаге 5 пункта [Режим точки доступа камеры] см. на стр. 123.



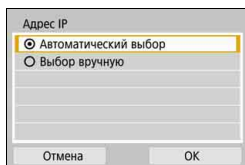
7 Укажите PIN-код в точке доступа.

- На точке доступа укажите 8-значный PIN-код, отображаемый на ЖК-экране камеры.
- Инструкции по заданию PIN-кодов в точке доступа см. в инструкции по эксплуатации точки доступа.
- Указав PIN-код, выберите **[OK]** и нажмите кнопку **<SET>**.



8 Подключитесь к точке доступа.

- Чтобы установить подключение по Wi-Fi к точке доступа, выберите **[OK]** и нажмите кнопку **<SET>**.
- ▶ После подключения по Wi-Fi к точке доступа открывается следующий экран.



9 Выберите [Автоматический выбор].

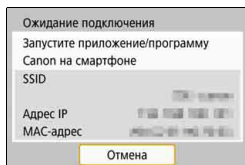
- Выберите **[OK]** и нажмите **<SET>**, чтобы открыть экран настройки (стр. 117) для функции Wi-Fi, выбранной на шаге 2.
- Если при выборе пункта **[Автоматический выбор]** возникает ошибка или если требуется указать настройки вручную, см. стр. 163.



IP-адрес может задаваться автоматически только в тех средах, в которых применяются серверы DHCP или точки доступа либо маршрутизаторы с функциями DHCP-сервера, которые требуют автоматического назначения IP-адресов и т. п.

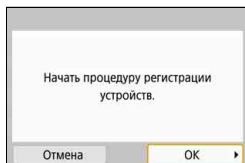
Указание настроек для функции Wi-Fi

В этом разделе рассматриваются настройки на экранах для функции Wi-Fi. Ознакомьтесь с описанием на странице выбранной функции Wi-Fi.



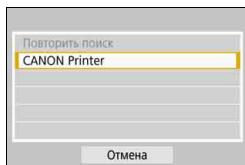
📱 Связь со смартфоном

▶ Переходите к шагу 7 на стр. 36.



💻 Дистанционное управление с помощью EOS Utility

▶ Переходите к шагу 6 на стр. 77.



🖨️ Печать изображений на Wi-Fi-принтере

▶ Переходите к шагу 6 на стр. 83.



🌐 Отправка изображений в веб-службу

Настройки для подключения к веб-службе по Wi-Fi заданы.

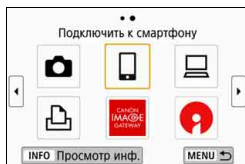
▶ Переходите к разделу «Отправка изображений в веб-службу» на стр. 97.

Подключение по Wi-Fi к обнаруженной сети вручную

Установите Wi-Fi-соединение, выбрав идентификатор SSID (или ESS-ID) точки доступа для подключения по Wi-Fi в списке активных соседних точек доступа.

Выбор точки доступа

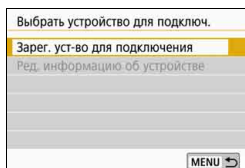
1 Нажмите кнопку **<(P)>**.



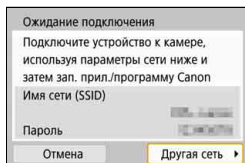
2 Выберите пункт.

- Если отображается журнал (стр. 126), переключите экран с помощью кнопок **<◀>** **<▶>**.
- После переключения экрана кнопками **<▲>** **<▼>** или **<◀>** **<▶>** выберите пункт, затем нажмите кнопку **<SET>**.
- В зависимости от выбранной веб-службы отображается экран **[Отправить на]**. Выберите пункт назначения (стр. 123).

3 Выберите пункт **[Зарег. уст-во для подключения]**.

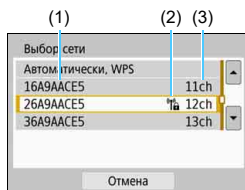


- Не отображается, если на шаге 2 выбрана веб-служба. Переходите к шагу 5.



4 Выберите [Другая сеть].

- Отображается при выборе на шаге 2 пункта [📶], [💻] или [📶].



5 Выберите точку доступа.

- Кнопками <▲> <▼> выберите в списке точек доступа точку доступа для подключения по Wi-Fi.

(1) Идентификатор SSID

(2) Если на точке доступа используется шифрование, отображается значок

(3) Используемый канал

[Обновить] и [Ручные настройки]

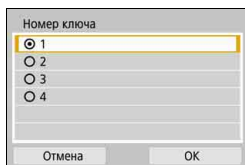
- Для отображения пунктов [Обновить] и [Ручные настройки] прокрутите вниз экран из шага 5.
- Для повторного поиска точек доступа выберите [Обновить].
- Чтобы задать настройки точки доступа вручную, выберите [Ручные настройки]. Используя виртуальную клавиатуру, введите имя сети SSID, затем укажите настройки в соответствии с отображенными инструкциями.



Описание отображаемого на шаге 5 пункта [Режим точки доступа камеры] см. на стр. 123.

Ввод пароля точки доступа

- Введите пароль, указанный для точки доступа. Подробнее об указанном пароле см. в инструкции по эксплуатации точки доступа.
- Экраны, показанные ниже в шагах 6–7, могут отличаться в зависимости от аутентификации и шифрования, указанных для точки доступа.
- Если вместо экранов для шагов 6–7 отображается экран **[Адрес IP]**, переходите к шагу 8.



6 Выберите номер ключа.

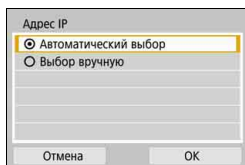
- Экран **[Номер ключа]** отображается, только если в точке доступа используется шифрование WEP.
- Выберите значение номера ключа, указанное для точки доступа, затем нажмите **<SET>**.
- Выберите **[OK]** и нажмите **<SET>** для перехода на следующий экран.



7 Введите пароль.

- Введите пароль с помощью виртуальной клавиатуры (стр. 162), затем нажмите кнопку **<MENU>**.
- Открывается экран **[Адрес IP]** (стр. 121).

Настройка IP-адреса



8 Выберите [Автоматический выбор].

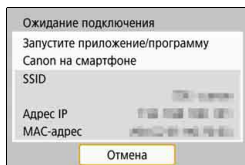
- Выберите [ОК] и нажмите <SET>, чтобы открыть экран настройки (стр. 122) для функции Wi-Fi, выбранной на шаге 2.
- Если при выборе пункта [**Автоматический выбор**] возникает ошибка или если требуется указать настройки вручную, см. стр. 163.



IP-адрес может задаваться автоматически только в тех средах, в которых применяются серверы DHCP или точки доступа либо маршрутизаторы с функциями DHCP-сервера, которые требуют автоматического назначения IP-адресов и т. п.

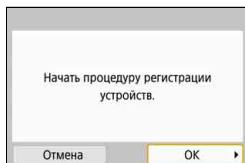
Указание настроек для функции Wi-Fi

В этом разделе рассматриваются настройки на экранах для функции Wi-Fi. Ознакомьтесь с описанием на странице выбранной функции Wi-Fi.



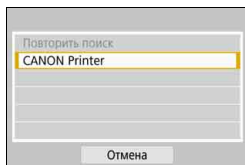
📱 Связь со смартфоном

▶ Переходите к шагу 7 на стр. 36.



🖨️ Дистанционное управление с помощью EOS Utility

▶ Переходите к шагу 6 на стр. 77.



🖨️ Печать изображений на Wi-Fi-принтере

▶ Переходите к шагу 6 на стр. 83.



🌐 Отправка изображений в веб-службу

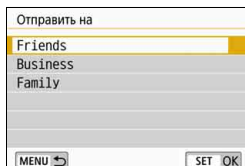
Настройки для подключения к веб-службе по Wi-Fi заданы.

▶ Переходите к разделу «Отправка изображений в веб-службу» на стр. 97.

Экран «Отправить на»

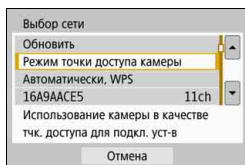
В зависимости от веб-службы, выбранной в пункте **[Функция Wi-Fi]**, может отображаться экран выбора пункта назначения.

Для регистрации пунктов назначения или задания настроек необходимо использовать компьютер. Подробнее см. в документе «EOS Utility Инструкция по эксплуатации».



- Если на экране **[Загрузить в веб-услугу]** выбран вариант **[✉]** (Электронная почта) или другая служба, может отображаться экран **[Отправить на]**.
- Выберите адресата в списке зарегистрированных адресатов и нажмите кнопку **<SET>**.
- Процедуры настройки подключения и отправки изображений такие же, как и для других веб-служб.

Режим точки доступа камеры



Режим точки доступа камеры предназначен для подключения камеры по Wi-Fi непосредственно к каждому устройству. Он отображается при выборе в пункте **[Функция Wi-Fi]** значения **[📶]**, **[💻]** или **[🖨️]**.



9

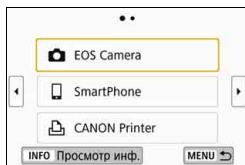
Повторное подключение по Wi-Fi

В этом разделе рассматривается порядок повторного подключения камеры к устройству, с которым подключение по Wi-Fi уже устанавливалось, а также порядок регистрации нескольких настроек подключения.

Повторное подключение по Wi-Fi

Рассматривается повторное подключение камеры по Wi-Fi к устройству или веб-службе, к которым вы ранее подключались и для которых были зарегистрированы параметры подключения.

1 Нажмите кнопку <(P)>.



2 Выберите пункт.

- Выберите элемент для подключения по Wi-Fi из отображаемой истории. Если элементы не отображаются, нажмите кнопку <◀> <▶> для переключения экрана.
- Если для параметра **[Истор. подключен.]** задано значение **[Скрыть]**, история не отображается (стр. 161).
- После выбора элемента нажмите кнопку <SET>.

3 Выполните операции на подключенном устройстве.

📱 Смартфон

- Включите функцию Wi-Fi смартфона, затем запустите приложение Camera Connect.
- Если пункт назначения подключения смартфона был изменен, восстановите настройку для подключения по Wi-Fi к камере или к одной точке доступа с камерой.
- ▶ При непосредственном подключении камеры к устройству по Wi-Fi в конце имени сети (SSID) отображаются символы «_Canon0A».

📷 Подключение по Wi-Fi к другой камере

- Выполните повторное подключение на целевой камере.
- По умолчанию название параметров настроек совпадает с именем целевой камеры.

EOS Utility

- Запустите программу EOS Utility на компьютере.
- Если пункт назначения подключения компьютера был изменен, восстановите настройку для подключения по Wi-Fi к камере или к одной точке доступа с камерой.
- ▶ При непосредственном подключении камеры к компьютеру по Wi-Fi в конце имени сети (SSID) отображаются символы «_Canon0A».

Принтер

- Если пункт назначения подключения принтера был изменен, восстановите настройку для подключения по Wi-Fi к камере или к одной точке доступа с камерой.
- ▶ При непосредственном подключении камеры к принтеру по Wi-Fi в конце имени сети (SSID) отображаются символы «_Canon0A».

Веб-служба

- Процедура повторного подключения завершена.



Если на целевой камере были сброшены или удалены параметры Wi-Fi, повторное подключение путем выбора пункта [📷] будет невозможно. В таком случае удалите параметры подключения для целевой камеры в пункте [Стереть информацию о соединении] (стр. 135) и заново установите подключение по Wi-Fi между камерами (стр. 59).



В истории подключения отображаются до трех элементов в порядке их регистрации. При добавлении параметров подключения из истории удаляется самый старый элемент.

Подключение по Wi-Fi к смартфону, подключенному по Bluetooth

При установленном подключении Bluetooth между камерой и смартфоном выполните приведенные ниже шаги для повторного подключения к смартфону по Wi-Fi.

Android

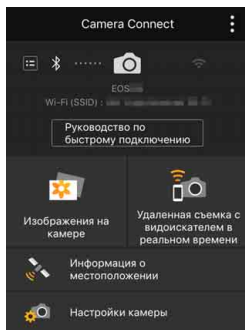


1 Запустите приложение Camera Connect.

- Нажмите значок Camera Connect на смартфоне, чтобы запустить это приложение.

2 Выберите функцию Camera Connect.

- Выберите функцию приложения Camera Connect, которую требуется использовать.
- ▶ Подключение Wi-Fi будет установлено автоматически. После установления подключения Wi-Fi открывается экран выбранной функции.
- Описание функций приложения Camera Connect см. на стр. 39.



iOS



1 Запустите приложение Camera Connect.

2 Выберите функцию Camera Connect.

3 Проверьте имя сети (SSID).

- Проверьте имя сети (SSID) камеры, отображаемое на экране смартфона.

Экран смартфона (пример)



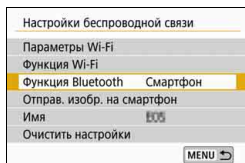
4 Установите подключение Wi-Fi со смартфона.

- На экране функции Wi-Fi смартфона выберите имя сети (SSID), проверенное в шаге 3.
- ▶ В конце имени сети (SSID) отображаются символы «_Canon0A».
- Откройте экран приложения Camera Connect.
- ▶ После установления подключения Wi-Fi открывается экран выбранной функции.

Подключение по Wi-Fi к выключенной камере

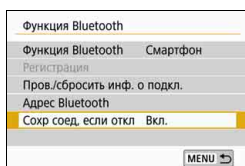
Если после сопряжения устройств установлено подключение по Wi-Fi с камеры или смартфона, смартфон можно подключить к камере по Wi-Fi для передачи изображений в смартфон и т. п., даже если камера выключена.

Настройка параметра [Сохранение соединения, если отключено]



1 Настройте [Сохранение соединения, если отключено].

- Выберите пункт [Функция Bluetooth] на экране [Настройки беспроводной связи].



2 Выберите значение [Вкл.] для [Сохранение соединения, если отключено].

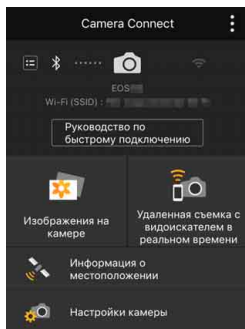
- Выберите значение [Вкл.] для пункта [Сохранение соединения, если отключено] на экране [Функция Bluetooth].
- Подключение Bluetooth со смартфоном сохраняется даже при выключении камеры.

Подключение по Wi-Fi к выключенной камере



1 Запустите приложение Camera Connect.

- Запустите приложение Camera Connect на смартфоне, подключенном к камере по Bluetooth.



2 Выберите [Изображения на камере].

- Нажмите пункт **[Изображения на камере]** в меню приложения Camera Connect.
- ▶ Запускается подключение по Wi-Fi. После установления подключения по Wi-Fi отображается список изображений в камере.

Действия в приложении Camera Connect

- С помощью приложения Camera Connect можно передавать изображения в смартфон, а также удалять и оценивать изображения в камере.
- Нажмите [] на экране приложения Camera Connect, чтобы завершить подключение по Wi-Fi (стр. 41).



- **Эту функцию можно использовать только в том случае, если камера и смартфон соединены по Bluetooth.**
- Эту функцию будет невозможно использовать после инициализации настроек беспроводной связи или после удаления сведений о подключении из смартфона.

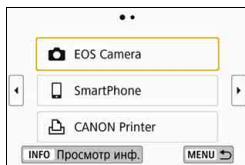


- Сведения об установлении подключения по Wi-Fi с камеры или смартфона после сопряжения этих устройств см. в разделе «Установление подключения Bluetooth» (стр. 19) или «Отправка изображений на смартфон с камеры» (стр. 42).
- Если камера и смартфон соединены по Bluetooth, в главном окне приложения Camera Connect отображается иллюстрация, показывающая, что установлено подключение Bluetooth (стр. 33).

Регистрация нескольких групп параметров подключения

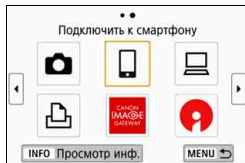
Можно зарегистрировать до 20 групп параметров подключения для функции Wi-Fi.

1 Нажмите кнопку <(P)>.



2 Выберите пункт.

- Когда появится показанный слева экран, кнопками <◀> <▶> переключите экран.
- На показанном слева экране выберите элемент для нового подключения по Wi-Fi, затем нажмите <SET>.
- Описание пункта [📷] (Перед. изобр. между камерами) см. в разделе «Подключение по Wi-Fi к другой камере» (стр. 59).
- Описание пункта [📱] (Подключить к смартфону) см. в разделе «Подключение по Wi-Fi к смартфону с помощью кнопки <(P)>» (стр. 34).
- Описание пункта [🖨️] (Дистанц. управл. (EOS Utility)) см. в разделе «Подключение по Wi-Fi к EOS Utility» (стр. 75).
- Описание пункта [🖨️] (Напечатать на Wi-Fi-принтере) см. в разделе «Подключение по Wi-Fi к принтеру» (стр. 81).
- Порядок отправки изображений в веб-службу см. в разделе «Задание параметров использования веб-служб» (стр. 95).



 Порядок удаления параметров подключения см. на стр. 134.

10

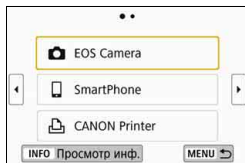
Проверка параметров подключения и управление ими

В этом разделе рассматривается порядок изменения или удаления параметров подключения, сброса параметров функции беспроводной связи и т. п.

Изменение или удаление параметров подключения

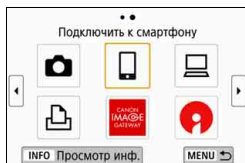
Можно изменить или удалить параметры подключения, сохраненные в камере. Для изменения или удаления параметров подключения предварительно завершите подключение по Wi-Fi.

1 Нажмите кнопку <(P)>.

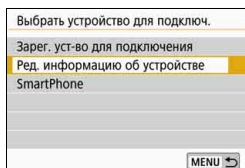


2 Выберите пункт.

- Когда появится показанный слева экран, кнопками <◀> <▶> переключите экран.
- На показанном слева экране выберите элемент, для которого требуется изменить или удалить параметры подключения, затем нажмите <SET>.

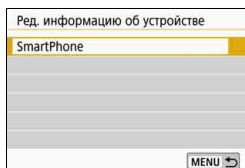


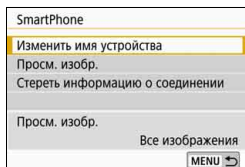
3 Выберите пункт [Ред. информацию об устройстве].



4 Выберите устройство.

- Выберите устройство, для которого требуется изменить или удалить параметры подключения.





5 Проверьте или измените параметры подключения.

- Выберите пункт и нажмите кнопку <SET>, затем измените или удалите параметры подключения на открывшемся экране.

Изменить имя устройства (стр. 160)

Имя можно изменить с помощью виртуальной клавиатуры (стр. 162).

Просм. изобр. (стр. 56)

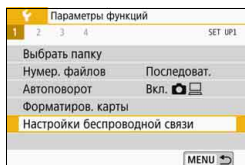
Отображается при выборе пункта [📷] (Подключить к смартфону). Настройки отображаются в нижней части экрана.

Стереть информацию о соединении

Можно удалить параметры подключения, сохраненные в камере. В случае веб-служб для удаления параметров подключения используйте программу EOS Utility. Подробные сведения см. в документе «EOS Utility Инструкция по эксплуатации».

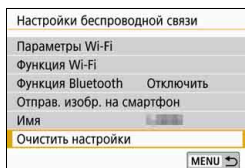
Сброс настроек беспроводной связи на значения по умолчанию

Можно удалить все настройки беспроводной связи. Удаление настроек беспроводной связи исключает их использование, когда вы на время отдаете камеру другим людям.



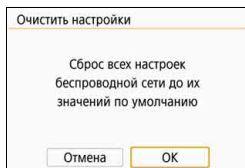
1 Выберите пункт [Настройки беспроводной связи].

- На вкладке [1] выберите пункт [Настройки беспроводной связи], затем нажмите кнопку <SET>.



2 Выберите пункт [Очистить настройки].

- Выберите пункт [Очистить настройки], затем нажмите кнопку <SET>.



3 Выберите [ОК].

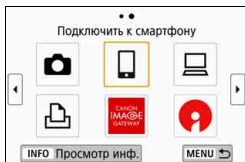
- Настройки беспроводной связи сбрасываются, и снова открывается экран [Настройки беспроводной связи].

⚠ Операция [Сброс всех настроек камеры] в пункте [4: Сбросить настройки] не удаляет информацию о беспроводной связи.

Экран просмотра информации

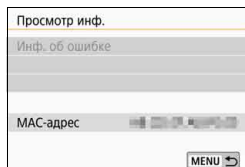
На экране [Просмотр инф.] можно проверить содержимое ошибки и MAC-адрес камеры.

1 Нажмите кнопку <([?)]>.



2 Выберите пункт, затем нажмите кнопку <INFO>.

▶ Открывается экран [Просмотр инф.].



- Если произошла ошибка, нажмите <SET> для просмотра ее содержимого.
- На этом экране можно проверить MAC-адрес камеры.



11

Руководство по поиску и устранению неполадок

Действия, выполняемые при отображении сообщений об ошибках

В случае ошибки выведите на экран сведения об ошибке, выполнив одну из приведенных ниже процедур. Затем устраните причину ошибки, следуя приведенным в этой главе примерам.

- На экране **[Просмотр инф.]** нажмите **<SET>** (стр. 137).
- Выберите пункт **[Инф. об ошибке]** на экране **[Wi-Fi вкл.]** и нажмите **<SET>**.

Нажмите номер страницы с кодом ошибки в следующей таблице для перехода к нужной странице.

11 (стр. 141)	12 (стр. 141)			
21 (стр. 142)	22 (стр. 143)	23 (стр. 144)		
61 (стр. 145)	63 (стр. 146)	64 (стр. 146)	65 (стр. 147)	66 (стр. 147)
67 (стр. 147)	68 (стр. 148)	69 (стр. 148)		
91 (стр. 148)				
101 (стр. 148)	102 (стр. 149)	103 (стр. 149)	104 (стр. 149)	105 (стр. 150)
106 (стр. 150)	107 (стр. 150)	108 (стр. 150)	109 (стр. 150)	
121 (стр. 150)	122 (стр. 151)	123 (стр. 151)	124 (стр. 151)	125 (стр. 151)
126 (стр. 151)	127 (стр. 152)			
141 (стр. 152)	142 (стр. 152)			



Когда возникает ошибка, в правом верхнем углу экрана **[Функция Wi-Fi]** появляется значок **[Err**]**. Он исчезает при установке переключателя питания камеры в положение **<OFF>**.

11: Устройство для связи не найдено

- При подключении к [📷] проверьте, запущено ли приложение **Camera Connect**.
 - ▶ Установите подключение с помощью приложения Camera Connect (стр. 36).
- Если отображается значок [🖨️], проверьте, включен ли принтер.
 - ▶ Включите принтер.
- Если отображается значок [🖥️], проверьте, запущена ли программа **EOS Utility**.
 - ▶ Запустите программу EOS Utility и заново установите подключение (стр. 78).
- Заданы ли в камере и точке доступа одинаковые пароли для аутентификации?
 - ▶ Эта ошибка возникает, если при использовании способа аутентификации [Открытая система] пароли не совпадают. Данная настройка чувствительна к регистру, проверьте знаки верхнего и нижнего регистра. Убедитесь, что в камере задан правильный пароль для аутентификации (стр. 120).

12: Устройство для связи не найдено

- Включено ли питание целевого устройства и точки доступа?
 - ▶ Включите питание целевого устройства и точки доступа. Если подключение все равно не устанавливается, снова выполните процедуры подключения.

21: Сервер DHCP не назначил адрес IP

Выполните следующие проверки в камере

- **В камере для IP-адреса задано значение [Автоматический выбор]. Настройка выбрана правильно?**
 - ▶ Если сервер DHCP не используется, укажите настройки, предварительно установив в камере вариант **[Выбор вручную]** для IP-адреса (стр. 163).

Выполните следующие проверки на DHCP-сервере

- **Включен ли DHCP-сервер?**
 - ▶ Включите DHCP-сервер.
- **Достаточно ли адресов для присвоения DHCP-сервером?**
 - ▶ Увеличьте количество адресов, присваиваемых DHCP-сервером.
 - ▶ Удалите из сети устройства, которым были присвоены адреса с DHCP-сервера, чтобы сократить количество используемых адресов.
- **Правильно ли работает DHCP-сервер?**
 - ▶ Проверьте настройки DHCP-сервера и убедитесь в том, что DHCP-сервер работает правильно.
 - ▶ Если возможно, попросите своего сетевого администратора проверить доступность DHCP-сервера.

22: Нет ответа от сервера DNS

Выполните следующие проверки в камере

- Соответствует ли IP-адрес DNS-сервера в камере фактическому адресу сервера?
- ▶ Выберите для IP-адреса значение **[Выбор вручную]**. Затем в камере задайте IP-адрес, соответствующий адресу используемого DNS-сервера (стр. 158, 163).

Выполните следующие проверки на DNS-сервере

- Включен ли DNS-сервер?
- ▶ Включите DNS-сервер.
- Заданы ли в DNS-сервере правильные настройки IP-адресов и соответствующих имен?
- ▶ На DNS-сервере убедитесь, что IP-адреса и соответствующие имена указаны правильно.
- Правильно ли работает DNS-сервер?
- ▶ Проверьте настройки DNS-сервера и убедитесь в том, что DNS-сервер работает правильно.
- ▶ Если возможно, попросите своего сетевого администратора проверить доступность DNS-сервера.

Выполните следующие проверки сети в целом

- Имеется ли в сети, к которой вы пытаетесь подключиться по Wi-Fi, маршрутизатор или аналогичное устройство, выполняющее функции шлюза?
- ▶ Если возможно, спросите у сетевого администратора адрес сетевого шлюза и введите его в камере (стр. 158, 163).
- ▶ Убедитесь, что настройки адреса шлюза правильно указаны во всех сетевых устройствах, включая камеру.

23: Устройство с таким же IP адресом уже сущ. в этой сети

Выполните следующие проверки в камере

- Не совпадают ли IP-адреса камеры и другого устройства, подключенного по Wi-Fi к этой же сети?
- ▶ Измените IP-адрес камеры во избежание совпадения с адресом другого устройства в сети. Можно также изменить IP-адрес другого устройства.
- ▶ Если при использовании DHCP-сервера для IP-адреса камеры установлено значение **[Выбор вручную]**, измените его на значение **[Автоматический выбор]** (стр. 121).



Действия при отображении сообщений об ошибках 21–23

При устранении ошибок с номерами 21–23 также проверьте следующие позиции.

Заданы ли в камере и точке доступа одинаковые пароли для аутентификации?

- ▶ Эта ошибка возникает, если при использовании способа аутентификации **[Открытая система]** пароли не совпадают. Данная настройка чувствительна к регистру, проверьте знаки верхнего и нижнего регистра. Убедитесь, что в камере задан правильный пароль для аутентификации (стр. 120).

61: Беспроводная ЛВС с выбранным именем (SSID) не найдена

- Нет ли каких-либо препятствий, блокирующих прямую видимость между камерой и антенной точки доступа?
- ▶ Установите антенну точки доступа так, чтобы она находилась в зоне прямой видимости камеры (стр. 155).

Выполните следующие проверки в камере

- Совпадают ли идентификаторы SSID (имя сети), заданные в камере и точке доступа?
- ▶ Проверьте SSID (имя сети) в точке доступа и установите такое же SSID (имя сети) в камере (стр. 119).

Выполните следующие проверки точки доступа

- Включена ли точка доступа?
- ▶ Включите питание точки доступа.
- Зарегистрирован ли MAC-адрес используемой камеры в точке доступа, если включена фильтрация по MAC-адресу?
- ▶ Зарегистрируйте MAC-адрес используемой камеры в точке доступа. MAC-адрес можно посмотреть на экране [Просмотр инф.] (стр. 137).

63: Ошибка аутентификации в беспроводной ЛВС

- **Используются ли в камере и точке доступа одинаковые способы аутентификации?**
 - ▶ Камера поддерживает следующие способы аутентификации: [Открытая система], [Общий ключ] и [WPA/WPA2-PSK] (стр. 109).
- **Заданы ли в камере и точке доступа одинаковые пароли для аутентификации?**
 - ▶ Данная настройка чувствительна к регистру, проверьте знаки верхнего и нижнего регистра. Убедитесь, что в камере задан правильный пароль для аутентификации (стр. 120).
- **Зарегистрирован ли MAC-адрес используемой камеры в точке доступа, если включена фильтрация по MAC-адресу?**
 - ▶ Зарегистрируйте MAC-адрес используемой камеры в точке доступа. MAC-адрес можно посмотреть на экране [Просмотр инф.] (стр. 137).

64: Установление соединения с беспроводной ЛВС невозможно.

- **Используются ли в камере и точке доступа одинаковые способы шифрования?**
 - ▶ Камера поддерживает следующие способы шифрования: WEP, TKIP и AES (стр. 109).
- **Зарегистрирован ли MAC-адрес используемой камеры в точке доступа, если включена фильтрация по MAC-адресу?**
 - ▶ Зарегистрируйте MAC-адрес используемой камеры в точке доступа. MAC-адрес можно посмотреть на экране [Просмотр инф.] (стр. 137).

65: Связь с беспроводной ЛВС потеряна

- Нет ли каких-либо препятствий, блокирующих прямую видимость между камерой и антенной точки доступа?
- ▶ Установите антенну точки доступа так, чтобы она находилась в зоне прямой видимости камеры (стр. 155).
- По какой-то причине связь по Wi-Fi была потеряна и не может быть восстановлена.
- ▶ Возможные причины: чрезмерная загрузка точки доступа другим устройством, использование поблизости микроволновой печи или аналогичного устройства (создающего помехи в сети IEEE 802.11b/g/n (на частоте 2,4 ГГц)), воздействие дождя или повышенной влажности (стр. 155).

66: Неправильный пароль беспроводной ЛВС

- Заданы ли в камере и точке доступа одинаковые пароли для аутентификации?
- ▶ Данная настройка чувствительна к регистру, проверьте знаки верхнего и нижнего регистра. Убедитесь, что в камере задан правильный пароль для аутентификации (стр. 120).

67: Неправильный метод шифрования беспроводной ЛВС

- Используются ли в камере и точке доступа одинаковые способы шифрования?
- ▶ Камера поддерживает следующие способы шифрования: WEP, TKIP и AES (стр. 109).
- Зарегистрирован ли MAC-адрес используемой камеры в точке доступа, если включена фильтрация по MAC-адресу?
- ▶ Зарегистрируйте MAC-адрес используемой камеры в точке доступа. MAC-адрес можно посмотреть на экране [Просмотр инф.] (стр. 137).

68: Установление соединения с беспроводной ЛВС невозможно. Начните процедуру с начала.

- Удерживалась ли нажатой кнопка WPS (безопасная настройка беспроводной сети) на точке доступа в течение указанного времени?
- ▶ Нажмите и удерживайте кнопку WPS в течение времени, указанного в инструкции по эксплуатации точки доступа.
- Совершались ли попытки установления подключения вблизи точки доступа?
- ▶ Попробуйте установить подключение, когда оба устройства находятся в зоне досягаемости друг друга.

69: Найдено несколько терминалов беспроводной ЛВС. Соединение невозможно. Начните процедуру с начала.

- Другие точки доступа устанавливают соединение в режиме подключения нажатием кнопки (режим PBC) безопасной настройки Wi-Fi (WPS).
- ▶ Подождите немного, прежде чем устанавливать подключение, или попытайтесь установить соединение в режиме подключения с помощью PIN-кода (режим PIN) (стр. 114).

91: Прочая ошибка

- Произошла ошибка, отличная от ошибок с номерами 11–69.
- ▶ Выключите и включите камеру.

101: Не удалось установить соединение

- Выполнена ли процедура установления Wi-Fi-соединения между камерами также и на другой камере?
- ▶ Выполните процедуру установления Wi-Fi-соединения между камерами также и на другой камере.
- ▶ Даже если в каждой из камер зарегистрированы параметры их подключения друг к другу, после первого прерывания подключения по Wi-Fi выполните процедуру повторного подключения на обеих камерах.
- Не производится ли попытка подключения по Wi-Fi нескольких камер?
- ▶ Одновременно возможно подключение по Wi-Fi только к одной камере. Убедитесь, что другая камера не пытается установить соединение, и повторите попытку.

102: Не удалось отправить файлы

- **Достаточно ли свободного места на карте камеры, принимающей данные?**
 - ▶ Проверьте карту камеры, принимающей данные. Замените карту или освободите на ней место и повторите отправку данных.
- **Не заблокирована ли карта камеры, принимающей данные?**
 - ▶ Проверьте карту камеры, принимающей данные. Снимите блокировку и повторите отправку данных.
- **Проверьте, не равно ли количество папок в камере, принимающей данные, 999, а количество файлов — 9999.**
 - ▶ Имена папок и файлов не могут создаваться автоматически. Замените карту в камере, принимающей данные, и повторите отправку данных.
- **Работает ли карта надлежащим образом?**
 - ▶ Замените карту в камере, принимающей данные, и повторите отправку данных.
- **Поддерживает ли камера, принимающая данные, воспроизведение видеофильмов в формате MP4?**
 - ▶ Если камера, принимающая данные, не поддерживает воспроизведение видеофильмов в формате MP4, их передача в камеру невозможна.

103: Не удалось получить файлы

- **Готова ли камера к приему данных?**
 - ▶ Проверьте состояние аккумулятора и связи в камере, принимающей данные, затем повторите отправку данных.

104: Не удалось принять файлы. Карта заполнена

- **Достаточно ли свободного места на карте камеры, принимающей данные?**
 - ▶ Проверьте карту камеры, принимающей данные. Замените карту или освободите на ней место и повторите отправку данных.

105: Не удалось принять файлы. Карта защищена от записи, закрыт замок.

- **Не заблокирована ли карта камеры, принимающей данные?**
 - ▶ Проверьте карту камеры, принимающей данные. Снимите блокировку и повторите отправку данных.

106: Не удалось принять файлы. Достигнут предел нумерации папок и файлов.

- **Проверьте, не равно ли количество папок в камере, принимающей данные, 999, а количество файлов — 9999.**
 - ▶ Имена папок и файлов не могут создаваться автоматически. Замените карту в камере, принимающей данные, и повторите отправку данных.

107: Не удалось принять файлы. Ошибка доступа к карте

- **Работает ли карта надлежащим образом?**
 - ▶ Замените карту в камере, принимающей данные, и повторите отправку данных.

108: Соединение разорвано

- **Было ли соединение прервано принимающей камерой?**
 - ▶ Проверьте состояние связи и заново установите Wi-Fi-соединение между камерами.

109: Произошла ошибка

- **Когда камеры были подключены друг к другу, произошла ошибка, отличная от ошибок с номерами 101–108.**
 - ▶ Повторно установите подключение по Wi-Fi между этими камерами.

121: Недостаточно места на сервере

- **На целевом веб-сервере недостаточно свободного места.**
 - ▶ Удалите с веб-сервера ненужные изображения, проверьте на нем количество свободного места и повторите отправку данных.

122: Подключитесь к компьютеру и исправьте параметры для веб-услуги с помощью ПО EOS.

- **Возможно, не удалось выполнить настройку веб-службы.**
- ▶ Подключите камеру к компьютеру по Wi-Fi или с помощью интерфейсного кабеля (продается отдельно) и измените настройки веб-службы с помощью программы EOS Utility (стр. 95).

123: Невозможно войти в веб-услугу. Подключитесь к компьютеру и исправьте параметры с помощью ПО EOS.

- **Удалена ли с CANON iIMAGE GATEWAY информация о регистрации камеры или зарегистрированной в камере веб-службе?**
- ▶ Подключите камеру к компьютеру по Wi-Fi или с помощью интерфейсного кабеля (продается отдельно) и измените настройки веб-службы с помощью программы EOS Utility (стр. 95).

124: Недействительный SSL-сертификат. Подключитесь к компьютеру и исправьте параметры с помощью ПО EOS.

- **Корневой сертификат недопустим или истек срок его действия.**
- ▶ Подключите камеру к компьютеру по Wi-Fi или с помощью интерфейсного кабеля (продается отдельно) и измените настройки веб-службы с помощью программы EOS Utility (стр. 95).
- ▶ Эта ошибка может отображаться, если в камере установлено время, значительно отличающееся от фактического. Проверьте правильность настройки времени в камере.

125: Проверьте параметры сети

- **Установлено ли сетевое подключение?**
- ▶ Проверьте состояние подключения сети.

126: Не удалось подключиться к серверу

- **На портале CANON iIMAGE GATEWAY проводится техническое обслуживание или нагрузка на службу временно слишком высока.**
- ▶ Повторите попытку подключения к веб-службе позднее.

127: Произошла ошибка

- **Во время подключения к веб-службе произошла ошибка, отличная от ошибок с кодами 121–126.**
- ▶ Попробуйте заново установить подключение по Wi-Fi к веб-службе.

141: Принтер занят. Повторите попытку подключения.

- **Выполняет ли принтер печать?**
- ▶ Попробуйте заново установить подключение по Wi-Fi к принтеру после завершения процесса печати.
- **Подключена ли к принтеру по Wi-Fi другая камера?**
- ▶ Попробуйте заново установить подключение по Wi-Fi к принтеру после завершения подключения по Wi-Fi к другой камере.

142: Не удалось получить информацию о принтере. Подключитесь повторно, чтобы повторить попытку.

- **Включен ли принтер?**
- ▶ Попробуйте заново установить подключение по Wi-Fi после включения принтера.

Руководство по поиску и устранению неполадок

В случае неполадки в первую очередь ознакомьтесь с настоящим руководством по поиску и устранению неполадок. Если данное руководство по поиску и устранению неполадок не помогает устранить неполадку, обращайтесь в ближайший сервисный центр Canon.

Невозможно использовать устройство, подключенное с помощью интерфейсного кабеля.

- Когда установлено соединение по Wi-Fi, камеру невозможно использовать, подключив к станции Connect Station, компьютеру или другому устройству с помощью интерфейсного кабеля. Перед подключением интерфейсного кабеля завершите подключение по Wi-Fi.

Невозможно выбрать пункт [Настройки беспроводной связи].

- Когда камера подключена к станции Connect Station, компьютеру или другому устройству с помощью интерфейсного кабеля, пункт **[📶 1: Настройки беспроводной связи]** недоступен. Отключите интерфейсный кабель перед изменением любых настроек.

Невозможны такие операции, как съемка и просмотр.

- Если установлено подключение по Wi-Fi, такие операции, как съемки и воспроизведение, могут быть невозможны. Завершите подключение по Wi-Fi, затем выполняйте операции.

Невозможно подключиться к смартфону.

- Если были изменены настройки или выбрана другая настройка, то даже при использовании одной и той же пары «камера-смартфон» повторное подключение может не устанавливаться, несмотря на выбор того же имени SSID. В таком случае удалите настройки подключения камеры из настроек Wi-Fi смартфона и заново установите подключение.
- Если приложение Camera Connect продолжает работать во время повторного установления подключения, подключение может не устанавливаться. В таком случае перезапустите приложение Camera Connect.

Невозможно выполнить сопряжение со смартфоном.

- Ранее зарегистрированный смартфон невозможно снова зарегистрировать в камере, если регистрация камеры хранится в смартфоне. В таком случае удалите регистрацию камеры, хранящуюся в параметрах Bluetooth на смартфоне, и повторите попытку регистрации (стр. 19).

Примечания по функции беспроводной связи ■

Если при использовании функций беспроводной связи снижается скорость передачи данных, теряется соединение или возникают другие проблемы, попробуйте выполнить следующие действия по устранению причин неисправностей.

Расстояние между камерой и смартфоном

Если камера находится слишком далеко от смартфона, подключение по Wi-Fi может не устанавливаться, даже если подключение по Bluetooth возможно. В таком случае уменьшите расстояние между камерой и смартфоном, затем установите подключение по Wi-Fi.

Место установки антенны точки доступа

- При использовании в помещениях устанавливайте устройство в одном помещении с камерой.
- Расположите устройство так, чтобы люди и предметы не находились между устройством и камерой.

Расположение вблизи электронных устройств

Если скорость передачи данных по Wi-Fi снижается из-за воздействия указанных ниже электронных устройств, выключите их или отодвиньтесь дальше от этих устройств для установления связи.

- Камера использует связь по Wi-Fi типа IEEE 802.11b/g/n с частотой радиоволн 2,4 ГГц. Поэтому скорость передачи данных по Wi-Fi снижается при использовании камеры вблизи от работающих микроволновых печей, радиотелефонов, микрофонов, смартфонов, других камер или аналогичных устройств, использующих эту же частоту.

Меры предосторожности при использовании нескольких камер

- При подключении нескольких камер к одной точке доступа по Wi-Fi убедитесь, что камеры используют разные IP-адреса.
- Если к одной точке доступа подключено по Wi-Fi несколько камер, скорость передачи данных снижается.
- При наличии в сети нескольких точек доступа IEEE 802.11b/g/n (с частотой 2,4 ГГц) оставьте между каналами Wi-Fi промежуток в пять каналов, чтобы сократить интерференцию радиоволн. Например, используйте каналы 1, 6 и 11, каналы 2 и 7 или каналы 3 и 8.

Использование карты памяти Eye-Fi

- Если для параметра **[Wi-Fi]** задано значение **[Включить]**, передача изображений с помощью карты Eye-Fi отключена.

Использование беспроводного пульта ДУ BR-E1

- Если для параметра **[Функция Bluetooth]** задано значение **[Пульт ДУ]** для использования беспроводного пульта ДУ BR-E1, камеру невозможно подключить к смартфону по Bluetooth.

Безопасность

В случае неправильного задания параметров безопасности возможно возникновение указанных ниже проблем.

- **Контроль передачи**
Злонамеренные посторонние лица могут контролировать передачу данных по Wi-Fi и пытаться получить передаваемые вами данные.
- **Несанкционированный доступ к сети**
Злонамеренные посторонние лица могут получить несанкционированный доступ к используемой вами сети для похищения, изменения или уничтожения информации. Кроме того, вы можете стать жертвой несанкционированного доступа других типов, таких как маскировка под законного пользователя (когда кто-то выдает себя за вас для получения несанкционированного доступа к информации) или трамплинная атака (когда кто-то получает несанкционированный доступ к вашей сети, чтобы использовать ее в качестве «трамплина» для заметания следов при проникновении в другие системы).

Рекомендуется использовать системы и функции для надежной защиты своей сети, чтобы избежать возникновения подобных проблем.

Проверка параметров сети

- **Windows**

Откройте окно **[Командная строка]** Windows, введите команду `ipconfig/all` и нажмите клавишу **<Ввод>**.

Помимо IP-адреса, назначенного компьютеру, также отображаются сведения о маске подсети, шлюзе и сервере DNS.

- **Mac OS**

В операционной системе Mac OS X откройте приложение **[Терминал]**, введите `ifconfig -a` и нажмите клавишу **<Return>**.

IP-адрес, присвоенный компьютеру, обозначается в пункте **[en0]** рядом с надписью **[inet]** в формате «`***.***.***.***`».

* Информацию о приложении **[Терминал]** см. в руководстве по ОС Mac OS X.

Чтобы предотвратить использование одного IP-адреса компьютером и другими устройствами в сети, измените крайнюю правую цифру IP-адреса, назначаемого камере, как описано на стр. 163.

Пример: 192.168.1 **10**

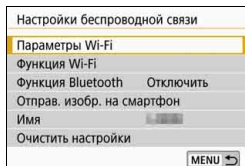
12

Справочная информация

Экран [Настройки беспроводной связи]

На экране [Настройки беспроводной связи] можно изменить настройки функции беспроводной связи.

Нажмите кнопку <MENU>, выберите пункт [Настройки беспроводной связи] на вкладке [1], затем нажмите <SET>.



Параметры Wi-Fi

- См. на следующей странице.

Функция Wi-Fi

Доступны указанные ниже функции Wi-Fi.

- Связь со смартфоном
- Передача изображений между камерами
- Дистанционное управление (EOS Utility)
- Печать на Wi-Fi-принтере
- Отправка изображений в веб-службу

Функция Bluetooth (стр. 19)

Отображается экран [Функция Bluetooth], на котором можно задавать или проверять функции Bluetooth.

Отправ. изобр. на смартфон (стр. 42)

Когда камера подключена к смартфону, используйте эту функцию для отправки на смартфон изображений, хранящихся в камере.

Имя (стр. 13)

Имя можно изменить с помощью виртуальной клавиатуры (стр. 162).

Очистить настройки (стр. 136)

Сброс всех настроек беспроводной связи.

Экран [Параметры Wi-Fi]

Параметры Wi-Fi	
Wi-Fi	Включить
Соединение NFC	Вкл.
Пароль	Запрашивать
Истор. подключен.	Показать
MAC-адрес	
MENU 	

Wi-Fi

- Можно задать, требуется ли **[Включить]** или **[Отключить]** функции беспроводной связи.
- Если использование электронных и беспроводных устройств запрещено (например, на борту самолета или в лечебных учреждениях), выберите для этого параметра значение **[Отключить]**.

Соединение NFC (стр. 29)

Можно задать, требуется ли **[Вкл.]** или **[Откл.]** соединение NFC.

Пароль

Задайте значение **[Не запрашив.]**, чтобы подключение по Wi-Fi можно было устанавливать без пароля (кроме подключения по Wi-Fi к точке доступа или подключения по Wi-Fi через Bluetooth с использованием смартфона iOS).

Истор. подключен.

Можно задать, требуется ли **[Показать]** или **[Скрыть]** историю устройств, подключенных по Wi-Fi.

MAC-адрес

Можно проверить MAC-адрес камеры.

Использование виртуальной клавиатуры



- **Изменение области ввода**
Переключение между верхней и нижней областями ввода производится кнопкой <Av>.
- **Перемещение курсора**
Для перемещения курсора используйте кнопки <◀> <▶> в верхней области.

- **Ввод текста**

В нижней области кнопками <▲> <▼> или <◀> <▶> выберите символ и нажмите <SET> для его ввода.

Количество введенных и оставшихся символов отображается в поле [*/*] в правом верхнем углу экрана.

- **Изменение режима ввода***

Выберите [Aa=1@] в правой нижней части нижней области ввода. При каждом нажатии <SET> режим ввода изменяется следующим образом: Нижний регистр → Цифры/символы 1 → Цифры/символы 2 → Верхний регистр.

* Если выбрано значение [Управл. сенс.экр.: Запрещено], все доступные символы можно ввести на одном экране.

- **Удаление символа**

Для удаления одного символа нажмите кнопку < >.

- **Завершение ввода текста**

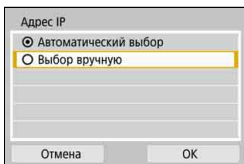
Нажмите кнопку <MENU>, чтобы подтвердить ввод и выйти. Если открылся экран запроса подтверждения, нажмите [OK] для выхода.

- **Отмена ввода текста**

Нажмите кнопку <INFO>, чтобы отменить ввод текста и выйти. Если открылся экран запроса подтверждения, нажмите [OK] для выхода.

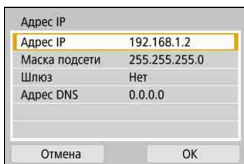
Настройка IP-адреса вручную

Задайте параметры IP-адреса вручную. Отображаемые значения различаются в зависимости от функции Wi-Fi.



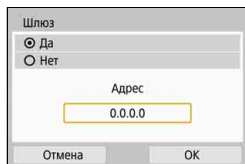
1 Выберите [Выбор вручную].

- Выберите **[OK]** и нажмите **<SET>** для перехода на следующий экран.



2 Выберите устанавливаемый параметр.

- Выберите вариант, затем нажмите **<SET>**. Открывается экран для ввода чисел.
- Для использования шлюза выберите **[Да]**, выберите **[Адрес]**, затем нажмите **<SET>**.



3 Введите требуемые значения.

- Дискон **<⚙>** выберите положения ввода в верхней области, затем кнопками перемещения **<◀>** **<▶>** выберите значение. Нажмите **<SET>** для ввода выбранного значения.
- Чтобы задать введенные значения и вернуться на экран из шага 2, нажмите кнопку **<MENU>**.

Адрес IP	
Адрес IP	192.168.1.3
Маска подсети	255.255.255.0
Шлюз	Нет
Адрес DNS	192.178.11.1

Отмена ОК ➤

4 Выберите [ОК].

- После завершения настройки необходимых элементов выберите [ОК] и нажмите <SET>.
- ▶ Открывается экран настройки функции Wi-Fi (стр. 113).
- Если вы не уверены во вводимых параметрах, см. раздел «Проверка параметров сети» (стр. 158) или обратитесь к администратору сети либо другому специалисту по сетям.

Состояние беспроводной связи

Состояние беспроводной связи можно проверить на ЖК-экране камеры и с помощью лампы <(P)>.

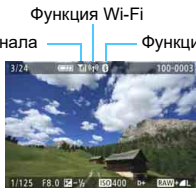
ЖК-экран

Экран быстрого управления



Функция Wi-Fi
Функция Bluetooth
Сила беспроводного сигнала

Информационный экран при воспроизведении



Функция Wi-Fi
Функция Bluetooth
Сила беспроводного сигнала

Состояние связи		ЖК-экран		Лампа <(P)>
		Функция Wi-Fi	Сила беспроводного сигнала	Функция Wi-Fi
Не подключено	Wi-Fi: Отключить	(P) OFF	Откл.	Откл.
	Wi-Fi: Включить	(P) OFF		
Подключение		(P) (Мигает)	(P)	Мигает
Подключено		(P)	(P)	Горит
Отправка данных		(P) (↔)	(P)	Часто мигает
Ошибка подключения		(P) (Мигает)	(P)	Мигает довольно часто



- (P) также отображается на экране для отправки изображений.
- (P) отображается, если камера подключена к точке доступа по Wi-Fi.
- Вид экрана и состояние индикатора <(P)> при съемке в режиме Live View см. в инструкции по эксплуатации камеры.

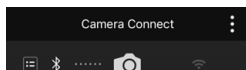
Индикатор функции Bluetooth

Функция Bluetooth	Состояние подключения	ЖК-экран
Кроме [Отключить]	Bluetooth подключен	
	Bluetooth не подключен	
[Отключить]	Bluetooth не подключен	Не отображаются

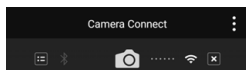
* Bluetooth не подключен при установленном подключении Wi-Fi.

В приложении Camera Connect

Bluetooth подключен



Wi-Fi подключен



Технические характеристики

■ Wi-Fi

Соответствие стандартам: IEEE 802.11b/g/n

Способ передачи: Модуляция DS-SS (IEEE 802.11b)
Модуляция OFDM (IEEE 802.11g/n)

Диапазон действия: Прибл. 15 м

- * При связи со смартфоном
- * При отсутствии препятствий между передающей и приемной антеннами и радиопомех

Частота передачи (центральная частота):

Частота	Каналы
2412–2462 МГц	Каналы 1–11

Тип беспроводной сети: Режим точки доступа камеры, инфраструктура*

- * Поддержка стандарта безопасной настройки беспроводной сети (WPS)

Безопасность: Способ аутентификации: открытая система, общий ключ, WPA-PSK/WPA2-PSK
Шифрование: WEP, TKIP, AES

Связь со смартфоном: С помощью смартфона можно просматривать и принимать изображения, а также управлять ими. Возможно дистанционное управление камерой с помощью смартфона. Возможна отправка изображений на смартфоны.

Передача изображений между камерами: Передача одного изображения, передача выбранных изображений, передача изображений с изменением размера

Подключение к станции Connect Station: Изображения можно отправлять на станцию Connect Station и сохранять их там.

Удаленное управление с помощью EOS Utility: Возможно беспроводное использование функций дистанционного управления и просмотра изображений в программе EOS Utility.

Печать на Wi-Fi-принтере: Возможна отправка изображений на Wi-Fi-принтер.

Отправка изображений в веб-службу: Изображения в камере или ссылки на изображения можно отправлять в зарегистрированные веб-службы.

■ NFC

Соответствие стандартам: Соответствует метке типа NFC Forum Type 3/4 Tag (динамической)

■ Bluetooth

Соответствие стандартам: Соответствует спецификации Bluetooth версии 4.1 (технология Bluetooth с низким энергопотреблением)

Способ передачи: Модуляция GFSK

- Все приведенные выше данные основаны на стандартах тестирования Canon.

Меры предосторожности в отношении функции беспроводной связи

■ Страны и регионы, в которых разрешено использование функций беспроводной связи

Использование функций беспроводной связи ограничено в некоторых странах и регионах, и за их незаконное использование в национальном или местном законодательстве могут быть предусмотрены наказания. Во избежание нарушения законодательства в отношении функции беспроводной связи посетите веб-сайт Canon и проверьте, где разрешено ее использование.

Обратите внимание, что компания Canon не несет ответственности за любые возможные проблемы, связанные с использованием функции беспроводной связи в других странах и регионах.

■ Номер модели

EOS 200D: DS126671

(включая модель модуля беспроводной ЛБС: ES200, модель модуля Bluetooth: WM500)

Complies with
IMDA Standards
DB00671

Настоящим компания Canon Inc. заявляет, что устройство DS126671 удовлетворяет основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы 2014/53/EU.

Полный текст декларации соответствия EU можно найти по следующему интернет-адресу: <http://www.canon-europe.com/ce-documentation>

Диапазон частот Wi-Fi: 2401–2473 МГц

Макс. выходная мощность Wi-Fi: 13,64 дБм

Диапазон частот Bluetooth: 2402–2480 МГц

Макс. выходная мощность Bluetooth: 7,14 дБм

CANON EUROPA N.V.

Bovenkerkerweg 59, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands

CANON INC.

30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

Товарные знаки

- Microsoft и Windows являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Microsoft Corporation в США и/или других странах.
- Macintosh и Mac OS являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Apple Inc. в США и других странах
- Логотип Wi-Fi CERTIFIED, и метка Wi-Fi Protected Setup являются товарными знаками Wi-Fi Alliance.
- Аббревиатура WPS, используемая на экранах настроек камеры и в настоящей инструкции, обозначает безопасную настройку беспроводной сети (Wi-Fi Protected Setup).
- UPnP является товарным знаком UPnP Implementers Corporation.
- Словесное описание и логотипы Bluetooth[®] являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Bluetooth SIG, Inc. и используются корпорацией Canon Inc. по лицензии. Прочие товарные знаки и торговые наименования являются собственностью соответствующих владельцев.
- N-метка является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком NFC Forum, Inc. в США и других странах.
- Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Алфавитный указатель

A	
Android	17

B	
Bluetooth.....	15, 18, 165
Адрес	27
Подключение.....	19

C	
Camera Connect.....	17, 39, 166
CANON iIMAGE GATEWAY	94
Connect Station	71

E	
EOS Utility	75, 95

I	
iOS.....	17
IP-адрес	112, 116, 121
Выбор вручную	163

M	
MAC-адрес.....	109, 137

N	
NFC	29, 31

P	
PictBridge	81

S	
SSID	24, 35, 76, 82, 118

W	
Wi-Fi-принтер.....	81
WPS (безопасная настройка Wi-Fi)	109
Режим PBC	110
Режим PIN	114

A	
Аутентификация.....	109

Б	
Быстрое управление	44

Д	
Другая сеть.....	111, 115, 119

З	
Заказ печати	85

И	
Изменить размер изображения	49, 64, 99
Изображения, доступные для просмотра	57
Имя	13, 135, 160
Интерфейсный кабель	14
История подключения	161

К	
Карта Eye-Fi	14
Клавиатура.....	162
Кнопка Wi-Fi	34

О	
Отправить выбранное	48, 63, 98
Отправить диапазон.....	50, 65, 100
Отправить изображение на смартфон	42
Отправить показанные изображения	43, 45, 47, 62, 97
Отправка всех изображений с карты	52, 67, 102
Отправка изображений	42, 44, 46, 62, 97
Отправка изображений, удовлетворяющих условиям поиска	53, 68, 104
Отправка изображений в веб-службу	93

П

Параметры Wi-Fi	12, 161
Параметры печати	
Дата и номер файла	90
Кадрирование	91
Настройки бумаги	87
Оптимизация снимка	89
Число копий.....	90
Параметры сети	158
Пароль	24, 35, 76, 82, 120, 161
Передача изображений между камерами.....	59
Печать снимка	84
Повторное подключение.....	126, 128
Примечания по беспроводной связи	155
Принтер/печать.....	81, 84
Просмотр изображений	39

Р

Регистрация	20, 26, 28
Редактировать информацию об устройстве	56, 134
Режим подключения нажатием кнопки	110
Режим подключения с помощью PIN-кода	114
Режим точки доступа камеры	123

С

Сброс настроек беспроводной связи	136
Связь со смартфоном.....	15
Сила беспроводного сигнала	165
Скрытый режим	109
Стереть информацию о соединении	135

Т

Точки доступа.....	109
Шифрование	109

У

Удаленное управление	39, 80
Устранение неполадок	139

Э

Экран просмотра информации.....	137
------------------------------------	-----



CANON INC.

30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Япония

Европа, Африка и Ближний Восток

CANON EUROPA N.V.

Bovenkerkerweg 59, 1185 XB Amstelveen, Нидерланды

Адрес местного представительства Canon см. в Гарантийном талоне или на веб-сайте www.canon-europe.com/Support

Поставщиком продукта и сопровождающей его гарантии в европейских странах является Canon Europa N.V.