

# EOS 6D (WG)

# Инструкция по эксплуатации функции Wi-Fi



Инструкция по эксплуатации

## Действия, доступные с помощью функций беспроводной ЛВС

Функции беспроводной ЛВС данной камеры позволяют выполнять широкий спектр задач — от отправки изображений на веб-сервисы и на другие камеры до удаленного управления камерой — беспроводным способом; для этого достаточно просто подключить камеру к сети Wi-Fi или другому устройству с поддержкой функций беспроводной ЛВС данной камеры.



- Веб-сервис CANON iMAGE GATEWAY недоступен в некоторых странах и регионах. Дополнительные сведения о странах и регионах, поддерживающих сервис CANON iMAGE GATEWAY, см. на веб-сайте Canon (http://canon.com/cig).
  - В некоторых странах и регионах настройка функции «Отправка изображений на веб-сервис» с компьютера может быть недоступна.

#### (1) Передача изображений между камерами (стр. 19)

Передача изображений между данной камерой и другими камерами Canon со встроенными функциями беспроводной ЛВС.

#### (2) Подключение к смартфону (стр. 31, 75)

Просмотр сохраненных изображений или управление камерой с помощью смартфона.

Для использования этих функций необходимо установить на смартфон специальное приложение «EOS Remote».

#### (3) 🕒 Печать изображений на Wi-Fi принтере (стр. 45, 87)

Для печати изображений беспроводным способом подключите камеру к принтеру с поддержкой беспроводной ЛВС и PictBridge (DPS через IP).

# (4) Беспроводное управление камерой с помощью программного обеспечения EOS Utility (стр. 93)

Программное обеспечение EOS Utility позволяет подключить камеру к компьютеру по беспроводной сети ЛВС без использования интерфейсного кабеля и обеспечивает удаленное управление камерой.

#### (5) Потправка изображений на веб-сервис (стр. 103)

Чтобы поделиться изображениями с близкими и друзьями, загрузите изображения в CANON iMAGE GATEWAY — онлайнфотосервис для пользователей Canon (необходимо пройти бесплатную регистрацию).

#### (6) Просмотр изображений с помощью медиа-плеера (стр. 131)

Отображение на экране телевизора изображений, сохраненных на карте памяти камеры, с помощью медиа-плеера с поддержкой DLNA\* по беспроводной ЛВС.

\* Digital Living Network Alliance (технология DLNA)

## Схема работы функции Wi-Fi





#### \*1 Режим точки доступа камеры.

Простой режим беспроводной ЛВС, в котором камеру и смартфон или камеру и принтер можно напрямую подключить по беспроводной ЛВС.

#### \*2 Режим инфраструктуры.

Режим беспроводной ЛВС, в котором выполняется подключение к каждому устройству с поддержкой WI-Fi через точку доступа беспроводной ЛВС. Данный режим позволяет установить подключение к удаленному устройству с поддержкой WI-Fi, если поблизости расположена точка доступа беспроводной ЛВС.

#### \*3 Режим «Точка-точка».

Режим беспроводной ЛВС, в котором выполняется прямое подключение к компьютеру со встроенными функциями беспроводной ЛВС. На компьютере необходимо предварительно настроить функции беспроводной ЛВС в соответствии с режимом «Точка-точка».

- Веб-сервис CANON iMAGE GATEWAY недоступен в некоторых странах и регионах. Дополнительные сведения о странах и регионах, поддерживающих сервис CANON iMAGE GATEWAY, см. на веб-сайте Canon (http://canon.com/cig).
  - В некоторых странах и регионах настройка функции «Отправка изображений на веб-сервис» с компьютера может быть недоступна.

## Обозначения, используемые в настоящей инструкции

 В настоящей инструкции термин «беспроводная ЛВС» используется в качестве общего термина для сети Wi-Fi и встроенных функций беспроводной связи Canon.

Термин «точка доступа» обозначает терминалы беспроводной ЛВС (точки доступа беспроводной ЛВС или адаптеры беспроводной ЛВС), которые обеспечивают подключение по беспроводной ЛВС.

- Скобки [] используются для обозначения названий кнопок или значков, а также других элементов ПО, отображаемых на экране компьютера. Скобки также используются для обозначений элементов меню камеры.
- В выражении «(стр. \*\*)» настоящей инструкции символы \*\* указывают на номера страниц, где можно получить дополнительную информацию.
- Разделы настоящей инструкции, обозначенные приведенными ниже символами, содержат следующую информацию.

 Предупреждения, которые помогут предотвратить возникновение определенных проблем во время работы.
 Дополнительная информация об основных операциях.

- Windows является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации Microsoft Corporation в США и других странах.
- Масintosh является зарегистрированным товарным знаком Apple Inc. в США и других странах.
- Wi-Fi является зарегистрированным товарным знаком Wi-Fi Alliance.
- Логотипы Wi-Fi Certified, WPA, WPA2 и Wi-Fi Certified 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.
- Все упомянутые в настоящей Инструкции названия корпораций, названия изделий и торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.

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

## Оглавление

	Введение	2	
1	Базовые настройки функций беспроводной ЛВС	11	
2	Передача изображений между камерами	19	
3	Подключение к смартфону — 1	31	
4	Печать изображений на Wi-Fi-принтере — 1	45	
5	Использование точки доступа Wi-Fi беспроводной ЛВС	55	
6	Подключение к смартфону — 2	75	
7	Печать изображений на Wi-Fi-принтере — 2	87	
8	Удаленное управление с помощью EOS Utility	93	
9	Отправка изображений на веб-сервис	103	
10	Просмотр изображений с помощью медиа-плеера	131	
11	Использование экрана быстрого управления для подключения к беспроводной ЛВС	139	
12	Управление настройками	145	
13	Поиск и устранение неполадок	151	
14	Справка	169	

## Содержание

	Введение 2
	Действия, доступные с помощью функций беспроводной ЛВС 2 Схема работы для функции Wi-Fi 4
	Обозначения, используемые в настоящей инструкции 6
	Оглавление
1	Базовые настройки функций беспроводной ЛВС 11
	Регистрация имени 12
	Основные операции и настройки 15
2	Передача изображений между камерами 19
	Выбор назначения подключения 20
	Отправка изображений 22
	Повторное подключение 26
	Регистрация нескольких групп параметров подключения 27
	Изменение имени настроек 28
3	Подключение к смартфону — 1 31
	Подготовка 32
	Использование режима точки доступа камеры для установки соединения
	Управление камерой с помощью смартфона 37
	Повторное подключение 39
	Выбор изображений, доступных для просмотра 40
	Регистрация нескольких групп параметров подключения 43
4	Печать изображений на Wi-Fi-принтере — 1 45
	Использование режима точки доступа камеры для установки соединения 46
	Печать
	Повторное подключение 51
	Регистрация нескольких групп параметров подключения 52

5	Использование точки доступа Wi-Fi беспроводной ЛВС	55
	Проверка типа точки доступа	56
	Упрощенное подключение с помощью WPS-PBC	57
	Упрощенное подключение с помощью WPS-PIN	62
	Подключение вручную с помощью поиска сетей	67
6	Подключение к смартфону — 2	75
	Использование режима инфраструктуры для установки подключения Управление камерой с помощью смартфона Повторное подключение Выбор изображений, доступных для просмотра Регистрация нескольких групп параметров подключения	76 78 80 81 84
7	Печать изображений на Wi-Fi-принтере — 2	87
4	Использование режима инфраструктуры для установки полключения	88
	Печать	90
	Повторное подключение	91
	Регистрация нескольких групп параметров подключения	92
8	Удаленное управление с помощью EOS Utility	93
	Настройка параметров обмена данными EOS Utility	94
	Использование EOS Utility	98
	Повторное подключение	99
	Регистрация нескольких групп параметров подключения	. 100
9	Отправка изображений на веб-сервис	103
	Подготовка	. 104
	Проверка типа точки доступа	. 106
	Упрощенное подключение с помощью WPS-PBC	.107
	Упрощенное подключение с помощью WPS-PIN	.111

	Подключение вручную с помощью поиска сетей	. 115
	Отправка изображений на веб-сервис	. 120
	Повторное подключение	. 126
	Регистрация нескольких групп параметров подключения	. 127
10	Просмотр изображений с помощью медиа-плеера	131
	Настройка параметров подключения медиа-плеера	. 132
	Отображение изображений на экране телевизора	. 133
	Повторное подключение	. 135
	Регистрация нескольких групп параметров подключения	. 136
11	Использование экрана быстрого управления для	
	подключения к беспроводной ЛВС	139
	Подключение с помощью экрана быстрого управления	. 140
	Подключение с помощью экрана воспроизведения	. 141
12	Подключение с помощью экрана воспроизведения Управление настройками	. 141 <b>145</b>
12	Подключение с помощью экрана воспроизведения Управление настройками Проверка/изменение настроек	. 141 <b>145</b> . 146
12	Подключение с помощью экрана воспроизведения Управление настройками Проверка/изменение настроек Сброс настроек беспроводной ЛВС	. 141 <b>145</b> . 146 . 149
12	Подключение с помощью экрана воспроизведения Управление настройками Проверка/изменение настроек Сброс настроек беспроводной ЛВС Поиск и устранение неполадок	. 141 <b>145</b> . 146 . 149 <b>151</b>
12 13	Подключение с помощью экрана воспроизведения Управление настройками Проверка/изменение настроек Сброс настроек беспроводной ЛВС Поиск и устранение неполадок Действия, выполняемые при отображении сообщений об ошибках	. 141 145 . 146 . 149 151 . 152
12	Подключение с помощью экрана воспроизведения Управление настройками Проверка/изменение настроек Сброс настроек беспроводной ЛВС Поиск и устранение неполадок Действия, выполняемые при отображении сообщений об ошибках Поиск и устранение неполадок	. 141 <b>145</b> . 146 . 149 <b>151</b> . 152 . 163
12	Подключение с помощью экрана воспроизведения Управление настройками Проверка/изменение настроек Сброс настроек беспроводной ЛВС Поиск и устранение неполадок Действия, выполняемые при отображении сообщений об ошибках Поиск и устранение неполадок Примечания по беспроводной ЛВС	. 141 <b>145</b> . 146 . 149 <b>151</b> . 152 . 163 . 164
12	Подключение с помощью экрана воспроизведения Управление настройками Проверка/изменение настроек Сброс настроек беспроводной ЛВС Поиск и устранение неполадок Действия, выполняемые при отображении сообщений об ошибках Поиск и устранение неполадок Примечания по беспроводной ЛВС Проверка настроек сети	. 141 <b>145</b> . 146 . 149 <b>151</b> . 152 . 163 . 164 166
12	Подключение с помощью экрана воспроизведения Управление настройками Проверка/изменение настроек Сброс настроек беспроводной ЛВС Поиск и устранение неполадок Действия, выполняемые при отображении сообщений об ошибках Поиск и устранение неполадок Примечания по беспроводной ЛВС Проверка настроек сети Справочная информация	. 141 145 . 146 . 149 151 . 152 . 163 . 164 166 169
12 13 14	Подключение с помощью экрана воспроизведения Управление настройками Проверка/изменение настроек Сброс настроек беспроводной ЛВС Поиск и устранение неполадок Действия, выполняемые при отображении сообщений об ошибках Поиск и устранение неполадок Поиск и устранение неполадок Примечания по беспроводной ЛВС Проверка настроек сети Справочная информация Технические характеристики	. 141 <b>145</b> . 146 . 149 <b>151</b> . 152 . 163 . 164 166 <b>169</b> . 170

# Базовые настройки функций беспроводной ЛВС

В этой главе приведено описание настроек, необходимых для использования функций беспроводной ЛВС камеры.

## Регистрация имени

Сначала настройте имя камеры. Это имя будет отображено на другом устройстве при подключении к нему камеры по беспроводной ЛВС. Убедитесь, что имя камеры настроено.

ódőődé	
ТВ-стандарт	PAL
Руководство	Разрешено
Опции отображ.	кнопки 🕮
Wi-Fi	Отключить
Функция Wi–Fi	

#### Выберите [Wi-Fi].

 На вкладке [¥3] выберите пункт [Wi-Fi], затем нажмите кнопку <
).</li>

#### Wi–Fi

#### Отключить

Включить

Запись видео отключается при включении [Wi-Fi]. Все подключ. к уст-вам USB через терминал DIGITAL также отключаются.

0000000	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
ТВ-стандарт	PAL
Руководство	Разрешено
Опции отображ.	кнопки 🖽
Wi–Fi	Включить
Функция Wi–Fi	

#### Выберите пункт [Включить].

- Нажмите кнопку < ▲> для выбора [Включить], затем нажмите кнопку <(इт)>.
- Теперь пункт [Функция Wi-Fi] доступен для выбора.

#### Выберите [Функция Wi-Fi].

- На вкладке [¥3] выберите пункт [Функция Wi-Fi], затем нажмите кнопку <@>.
- Если выбор этого пункта выполняется впервые, отобразится экран регистрации имени. Выберите [OK] и перейдите к шагу 4.



Зарегистрировать имя			
CANON	5/16		
	0 🔁 🛍 🗳		
.@/:;!?()[]<>  abcdefghijklmnop ABCDEFGHIJKLMNOP *#,+=\$%&'"{}	D123456789 qrstuvwxyz QRSTUVWXYZ		
INFO. Отмена МЕК	D OK		
Выбрано [OK]. Экран настроек булет закрыт			

# после сохранения текста.

#### Введите имя.

- Инструкции по вводу символов см. в разделе «Использование виртуальной клавиатуры» на следующей странице.
- Можно ввести до 16 символов.

#### Завершите операцию.

- После завершения нажмите кнопку <MENU>.
- На экране подтверждения выберите [OK], затем нажмите кнопку <()>. Имя будет зарегистрировано и отобразится экран [Функция Wi-Fi].



 Чтобы изменить имя, нажмите кнопку <INFO.> на приведенном выше экране, затем на отобразившемся экране нажмите [Редактировать имя].



#### Использование виртуальной клавиатуры



 Переключение между областями ввода

Для переключения между верхней и нижней областями ввода нажмите кнопку < (Q) >.

 Перемещение курсора
 Для перемещения курсора нажмите клавишу < <>> в верхней области.

#### Ввод текста

В нижней области клавишами < ▲▼ > или < ◀► > выберите символы и нажмите < (का) > для их ввода.

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

#### • Удаление текста

При ошибочном вводе, нажмите кнопку < <p>б) для удаления символов.

#### Завершение ввода текста

Нажмите кнопку < MENU> для подтверждения ввода и выхода. При отображении экрана подтверждения нажмите [OK], чтобы выйти.

#### Отмена ввода текста

Нажмите кнопку < INFO.>, чтобы отменить ввод текста и выйти. При отображении экрана подтверждения нажмите [OK], чтобы выйти.

## Основные операции и настройки

#### Использование камеры при включенной функции беспроводной ЛВС

- Если вы хотите предоставить приоритет функциям беспроводной ЛВС, не пользуйтесь кнопкой спуска затвора, диском установки режима или кнопкой просмотра. В противном случае приоритет будут иметь функции съемки или воспроизведения, а функции беспроводной ЛВС могут быть отключены.
- Если для пункта [Wi-Fi] выбран вариант [Включить], возможность записи видео будет отключена. Даже если камера подключена к компьютеру, принтеру, GPS-приемнику или другим устройствам с помощью интерфейсного кабеля, их использование недоступно (стр. 17).

#### Автоотключение



- При необходимости выберите на вкладке [¥2] для пункта [Автоотключение] вариант [Запретить].
- Если во время подключения по беспроводной ЛВС функция автоотключения камеры активна, камера переключится в режим ожидания. После выхода камеры из режима автоотключения подключение по беспроводной ЛВС будет восстановлено.

#### [Wi-Fi] на вкладке [¥3]

Wi–Fi		
Отключить		
Включить		

Если на борту самолета или в лечебных учреждениях использование электронных и беспроводных устройств запрещено, выберите для пункта [Wi-Fi] на вкладке [¥3] вариант [Отключить].

#### Настройки [Wi-Fi] и состояние подключения

Настройки и состояние подключения для [Wi-Fi], выбранные на вкладке [¥3], доступны для просмотра на ЖК-индикаторе и ЖК-дисплее камеры.



Состояние подключения Wi-Fi

((p)) OFF	Если для [ <b>Ý3: Wi-Fi</b> ] выбран вариант [ <b>Отключить</b> ]		
(( <b>1</b> ))	Если для [ <b>∲3: Wi-Fi</b> ] выбран вариант [Включить], но подключение отсутствует		
(( <b>ๆ</b> ))	<b>ĭ</b> .I	Подключено	
<b>((ๆ))</b> (← →)	<b>₹</b> ,1	Выполняется передача данных	
((ү)) <b>Ф</b> (Мигает)	T	Ошибка подключения	
((ן)) (Мигает)	¥	Ожидание подключения Ожидание повторного подключения	



Функция Wi-Fi

(Выкл.)		
Wi-Fi OFF	Пе подключено	
(( <mark>†</mark> ))	Подключено	
Wi-Fi ON	Выполняется передача данных Ожидание подключения	
((ๅ)) (Мигает)	Ожидание повторного	
Wi-Fi ON	подключения	
((ๅ)) (Мигает)		
WIFF (Мигает)	Сшлока подключения	

#### Подключение по интерфейсному кабелю

- Если для параметра [Wi-Fi] на вкладке [Ý3] установлено значение [Включить], возможность подключения по интерфейсному кабелю отключена. Чтобы подключить интерфейсный кабель, выберите вариант [Отключить]
- Если камера подключена к компьютеру, принтеру, GPS-приемнику или другим устройствам с помощью интерфейсного кабеля, изменение настроек [Wi-Fi] недоступно. Отключите интерфейсный кабель, затем выберите настройки.

#### Использование карты памяти Eye-Fi

 Если для [Wi-Fi] на вкладке [ 43] установлено значение [Включить], функция передачи изображений с помощью карты памяти Eye-Fi отключена.





# Передача изображений между камерами

С помощью встроенных функций беспроводной ЛВС можно передавать изображения между камерами Canon.

-

- Функция беспроводного подключения доступна для камер Canon со встроенными функциями беспроводной ЛВС, которые выпускаются с 2012 года. Обратите внимание, что данная камера не поддерживает подключение к видеокамерам Canon, даже если для них предусмотрены встроенные функции беспроводной ЛВС.
- При отсутствии встроенных функций беспроводной ЛВС подключение данной камеры к камерам Canon недоступно, даже если они поддерживают карты памяти Eye-Fi.
- Передача фотографий поддерживается только в формате JPEG.
- Несмотря на поддержку передачи видео, их воспроизведение будет недоступно, если целевая камера не поддерживает формат передаваемых видеофайлов.

# Выбор назначения подключения

Зарегистрируйте целевую камеру, чтобы выполнить подключение к ней с помощью беспроводной ЛВС.

Одновременно возможно подключение только к одной камере.



#### Выберите [Функция Wi-Fi].

 На вкладке [¥3] выберите для пункта [Wi-Fi] вариант [Включить], затем выберите [Функция Wi-Fi].





#### Выберите [ 🗅 ].

С помощью кнопок < **↓**> или < **↓**> выберите [**□**] (Перед. изобр. между камерами), затем нажмите < (इ)>.

# Запустите подключение на целевой камере.

- Когда отобразится приведенный слева экран, запустите подключение на целевой камере. Порядок работы см. в инструкции по эксплуатации целевой камеры.
- После установки подключения настройки будут автоматически сохранены и отобразятся записанные на карте памяти изображения.



# Выберите изображения для отправки.

- Выберите изображения на камере, с которой необходимо отправить изображения (стр. 22).
- 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 ПО Мар Utility.



 Сохранение/регистрация параметров подключения выполняется автоматически с помощью имени камеры, к которой выполнено подключение.

 Если данная камера подключена к другой камере, функция автоотключения недоступна.

# Отправка изображений

#### Поочередная отправка изображений

Выбранные изображения будут отправлены поочередно.







#### Выберите изображение для отправки.

- Нажмите кнопку < ◄►>, чтобы выбрать изображение для отправки, затем нажмите кнопку < (€т)>.
- Нажмите кнопку < Q > и поверните диск
   > влево, чтобы выбрать изображение в индексном режиме. Для возврата в режим одиночного изображения поворачивайте диск < 2 > вправо.

#### Выберите [Отпр. показ. из.].

- Чтобы выбрать размер изображения для отправки, нажмите кнопку < ◄►>и выберите [Изм.разм.изоб.].
- Нажмите кнопку < ◄►>, чтобы выбрать [Отпр. показ. из.], затем нажмите <आ>.
- Отображается экран выполнения передачи.
- Чтобы отправить другое изображение, повторите шаги 1 и 2.

#### Завершите подключение.

- Для отображения экрана подтверждения нажмите кнопку
   <MENU>. Нажмите кнопку < ◄►> для выбора [OK], затем нажмите < (क)>, чтобы завершить подключение.
- Отобразится экран настроек
   [Функция Wi-Fi].

Если во время соединения начнется воспроизведение или съемка, соединение будет разорвано.

Отправка изображений в формате RAW недоступна.

#### Отправка выбранных изображений

Можно выбрать и отправить несколько изображений (до 50 файлов).









## Нажмите кнопку < 🖅 >.

## Выберите [Отпр. выбран.].

- Чтобы выбрать размер изображения для отправки, нажмите кнопку < ◄►>и выберите [Изм.разм.изоб.].
- Нажмите кнопку <◄►>, чтобы выбрать [Отпр. выбран.], затем нажмите <().</li>

# Выберите изображения для отправки.

- Нажмите кнопку < ◄►>, чтобы выбрать изображения для отправки, затем нажмите кнопку <(εт)>.
- В левом верхнем углу изображения для отправки отобразится < √>.
- После выбора изображений для отправки нажмите кнопку <Q>.



Общий раз	змер 1	55MB	
Изм. разм	ер изобр.	для отРазме	p:S2
От	мена	Отправить	



#### Уменьшите размер изображения.

- Настройте его при необходимости.
- Инструкции по настройке см. на следующей странице.

#### Отправьте изображения.

- Нажмите кнопку < ▲> для выбора [Отправить], затем нажмите <() для отправки изображений.
- Отображается экран выполнения передачи.
- Для передачи остальных изображений повторите шаги 1–5.

#### Завершите подключение.

- Для отображения экрана подтверждения нажмите кнопку
   MENU>. Нажмите кнопку < <>> для выбора [OK], затем нажмите <</li>
   , чтобы завершить подключение.
- Отобразится экран настроек [Функция Wi-Fi].

При отправке файлов больших размеров убедитесь, что заряда аккумулятора достаточно для завершения процесса.

- Если во время соединения начнется воспроизведение или съемка, соединение будет разорвано.
- Отправка изображений в формате RAW недоступна.
  - Доступна отправка до 50 файлов.

#### Уменьшение размера изображения для отправки

Если выбран пункт [**Отпр. выбран**.], на экране подтверждения отправки изображений можно также выбрать размер изображений для отправки.

Отпр. выбран. Кол. для отпр. 5 снимк. Общий размер 155МВ Вм. размер изобр. для отп Исх.размер Отмена Отправить	Выберите [Изм. размер изобр. для отправки]. • На экране подтверждения отправки изображений нажмите кнопку < ↓▼ > для выбора [Изм. размер изобр. для отправки], затем нажмите <⊛т>.
Изм.разм.изоб. Иск.размер Размер:S2 Размер:S3	Выберите размер изображения. • Нажмите кнопку < ▲▼>, чтобы выбрать размер изображений, затем нажмите < ()>.
Отпр. выбран. 3 Кол. для отпр. 5 снимк. Общий размер 155МВ Изм. размер изобр. для отРазмер:S2 Отмена Отправить	Отправьте изображения. <ul> <li>Нажмите кнопку &lt; ▲▼ &gt; для выбора [Отправить], затем нажмите &lt; () для отправки изображений.</li> </ul>

 Изменение размера выполняется только для тех файлов, которые превышают выбранное значение размера файлов.

- Изменение размера файлов видеозаписей недоступно.
  - [Размер:S2] и [Размер:S3] доступны только для фотографий, сделанных с помощью EOS 6D (WG). Отправка изображений, полученных с помощью других камер, выполняется без изменения размера.

## Повторное подключение

Данную камеру можно повторно подключить к другой камере, для которой зарегистрированы настройки подключения.



#### Выберите [Функция Wi-Fi].

 На вкладке [¥3] выберите для пункта [Wi-Fi] вариант [Включить], затем выберите [Функция Wi-Fi].

## Выберите [🗖].

 Выберите [ ] (Перед. изобр. между камерами) и нажмите < ( ).</li>

#### Установите соединение.

- Выберите [Соединить] и нажмите кнопку < ()).</li>
- На экране подтверждения выберите [OK].
- Выполните повторное подключение на целевой камере.
- Отобразятся записанные на карту памяти изображения, и будет доступен выбор изображений для отправки.
- Для установки соединения при зарегистрированных настройках нескольких назначений подключения выберите параметр [Выбер. настр.], затем нужное назначение подключения.
- По умолчанию название параметров настроек совпадает с именем камеры, к которой выполнено подключение.

### Регистрация нескольких групп параметров подключения

Можно зарегистрировать до трех групп параметров подключения для соединения между камерами.



## Изменение имени настроек

После завершения сохранения настроек можно изменить названия, отображаемые для настроек повторного подключения.



#### Выберите [Функция Wi-Fi].

 На вкладке [¥3] выберите для пункта [Wi-Fi] вариант [Включить], затем выберите [Функция Wi-Fi].

## Выберите [🗅].

 Выберите [ ] (Перед. изобр. между камерами) и нажмите < ()>.

# Выберите [Проверить/изменить настройки].

 Выберите [Проверить/изменить настройки] и нажмите < ()).</li>

# Выберите [Изменить имя настроек].

 Выберите [Изменить имя настроек] и нажмите < (ET)>.

Изменить имя настроек	
EOSCamera	10/30
	00 104
<pre>[].@/:;!?()[]&lt;&gt;  abcdefghijklmnop ABCDEFGHIJKLMNOP *#,+=\$%&amp;'"{}</pre>	D123456789 qrstuvwxyz QRSTUVWXYZ
INFO. Отмена (МЕК	IU OK

#### Измените имя настроек.

- Измените имя настройки с помощью виртуальной клавиатуры (стр. 14).
   Можно ввести до 30 символов.
- После завершения нажмите кнопку <MENU>.
- На экране подтверждения выберите [OK] и нажмите <आ)>, чтобы завершить внесение изменений.
- Для возврата в меню трижды нажмите кнопку < MENU>.



# Подключение к смартфону — 1

Подключив камеру к смартфону, можно использовать смартфон для просмотра, управления и получения изображений, сохраненных в камере. Кроме того, можно использовать смартфон для выполнения удаленной съемки.

# Подготовка

#### Поддерживаемые ОС для смартфонов

Поддерживаются следующие ОС для смартфонов (на сентябрь 2012 года).

Обновленные сведения о поддерживаемых ОС см. на веб-сайте загрузки ПО EOS Remote.

- iOS: версии 5.0-5.1
- Android: версии 2.3.3-4.0

#### Требуется установка EOS Remote

Для обмена данными со смартфоном необходимо подключить к нему камеру с помощью специального приложения EOS Remote. Приложение EOS Remote можно загрузить из App Store или Google Play. Установите приложение EOS Remote на смартфон и выполните следующие действия, чтобы установить соединение.

#### Использование режима точки доступа камеры для установки соединения

Камеру и смартфон можно подключить напрямую с помощью беспроводной ЛВС.

Так как камера функционирует как точка доступа, дополнительная точка доступа не требуется, что позволяет с легкостью выполнять подключение даже вне помещения.

Чтобы установить соединение, необходимо выполнить на смартфоне определенные действия. Подробнее см. в инструкции по эксплуатации смартфона.



• Для подключения вручную см. стр. 36.



Запустить приложение EOS на смартфоне	
SSID	etat.
Ключ шифров. 🛛 👪 🕱	6,151
Адрес IP 152 168, 12	3 191
МАС-адрес АНСОНСТСКОН	8:05
Отмена	





#### Подключите смартфон к камере.

- В меню настроек Wi-Fi смартфона выберите имя сети (SSID), отображенное на ЖК-дисплее камеры.
- В качестве пароля введите ключ шифрования, отображенный на ЖК-дисплее камеры.
- Автоматическое отображение следующего экрана может произойти, даже если действие на смартфоне не было завершено.

# Запустите на смартфоне приложение EOS Remote.

 После завершения настройки параметров Wi-Fi запустите на смартфоне приложение EOS Remote.

# Выберите на смартфоне [Соедин. с фотоапп.].

 Выберите [Соедин. с фотоапп.] в приложении EOS Remote.

# Выберите на смартфоне целевую камеру.

- Выберите камеру, с которой необходимо установить соеднинение, в списке [Обнаруженные фотоаппараты] в приложении EOS Remote.
- Начнется процесс сопряжения.

Подключение к этому смартфону: SmartPhone	
Просм. изобр.	Все изображения
INFO. Просм. изоб	p.
Отмена	OK 🕨

Символы других форматов, не совпадающих с форматом ASCII, отображаются как .

	1
Настройки 🛛 установлены.	
Имя настроек можно изменить с	
помощью [Имя настроек]. Нажмите	
[ОК], чтобы сохранить настр.	
Marg upgroook	SET1
имя настроек	3611
OK	



Настройки 🗋 установлены. Имя настроек можно изменить с помощью [Имя настроек]. Нажмите [ОК], чтобы сохранить настр.	
Имя настроек	SET1
OK	

#### Выполните подключение к камере.

После завершения подключения в левой части отобразится экран. Нажмите кнопки < ◄ > для выбора [OK], затем нажмите <(m)>.
 Чтобы ограничить доступные для просмотра изображения, нажмите кнопку <INFO.>. Дополнительные сведения см. в разделе «Выбор изображений, доступных для просмотра» (стр. 40).

# Выполните дополнительную настройку.

- Чтобы завершить настройку на данном этапе, нажмите кнопку
   ▲▼ > для выбора [OK], затем нажмите кнопку <() > для перехода к шагу 11.
- Чтобы изменить имя настроек, выберите [Имя настроек], затем нажмите кнопку <(द्रा>.
- Отобразится виртуальная клавиатура (стр. 14). Имя настроек может содержать до 30 символов.

#### Сохраните настройки.

- Чтобы сохранить настройки, выберите [OK] и нажмите < (ET)>.
- Отобразится экран
  - [Подключение].



Настройки для обмена данными со смартфоном заданы.

#### Выбор [Подключение вручную]

На каждом отобразившемся экране настройте [Имя сети (SSID)], [Выбор канала] и [Настройки шифрования].



Отмена	ОК
Настроики шифрова	ния
© AES	
0.1.1	

Настройки шифрования	
Нет	
AES	
Отмена	OK

#### Введите имя сети (SSID).

- Введите любой символ с помощью виртуальной клавиатуры (стр. 14).
- После завершения нажмите кнопку <MENU>.

#### Выберите [Автоматический].

- Выберите [OK] и нажмите < ()> для перехода на следующий экран.
- Чтобы выполнить выбор вручную, выберите [Выбор вручную] и поверните диск < 23.</li>

#### Выберите [Нет].

- Выберите [Het] и нажмите кнопку
   (SET)>.
- Выберите [OK] и нажмите кнопку <@>. Отобразится экран, показанный на шаге 5 на стр. 34.
- Для шифрования выберите [AES], затем введите любой ключ шифрования с помощью виртуальной клавиатуры (стр. 14).
## Управление камерой с помощью смартфона

Для просмотра сохраненных в камере изображений и выполнения удаленной съемки можно использовать смартфон с установленным приложением EOS Remote.

#### Главный экран приложения EOS Remote



Ниже приведено описание основных функций приложения EOS Remote. Коснитесь экрана для получения сведений о порядке работы.

#### [Просмотр изображения камеры]

- 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]

- На смартфоне доступен режим ЖКД-видоискателя.
- Настройки камеры можно изменить.
- Доступна съемка с помощью спуска затвора.

## 🏠 (Кнопка настроек)

 Данная кнопка предназначена для доступа к различным настройкам EOS Remote.

 Если доступные для просмотра изображения ограничены (стр. 40), будут ограничены функции приложения EOS Remote.

• Если камера подключена к смартфону, съемка может быть недоступна.

#### Разрыв соединения

🛛 Подключение
Выход
Подтв. настр.
Инф. об ошибке
Выйти и вернуться к экрану выбора функции Wi—Fi
MENU ᠫ
MENO D

🔲 Подключение	
Выйти из функц	ии беспров. ЛВС
Отмена	OK

## Выберите [Выход].

- Если приведенный слева экран не отображается, выберите [Функция Wi-Fi] на вкладке [¥3] на экране меню камеры.
- Выберите [Выход] и нажмите кнопку < आ>.

## > Выберите [OK].

 Нажмите кнопку < ◄►> для выбора [OK], затем нажмите <आ>, чтобы завершить подключение.

Сохраняемые на смартфоне изображения имеют размер S2 и формат JPEG. Изображения в формате RAW также имеют при сохранении размер S2 и формат JPEG.

- Хотя видео включены в список, их сохранение будет недоступно.
- Если во время подключения по беспроводной ЛВС функция автоотключения камеры активна, камера переключится в режим ожидания. После выхода камеры из режима автоотключения подключение по беспроводной ЛВС будет восстановлено.

## Повторное подключение

Данную камеру можно повторно подключить к смартфону, для которого зарегистрированы параметры подключения.



 Для установки соединения при зарегистрированных настройках нескольких назначений подключения выберите параметр [Выбер. настр.], затем нужное назначение подключения.

## Выбор изображений, доступных для просмотра

Можно выбрать изображения, которые будут доступны для просмотра на смартфоне при помощи управления с камеры.



## Выберите [Функция Wi-Fi].

 На вкладке [¥3] выберите для пункта [Wi-Fi] вариант [Включить], затем выберите [Функция Wi-Fi].

## Выберите [🎴].

 Выберите []] (Подключить к смартфону) и нажмите < (ET) >.

# Выберите [Проверить/изменить настройки].

 Выберите [Проверить/изменить настройки] и нажмите < (m)>.

## Выберите [Просм. изобр.].

 Выберите [Просм. изобр.] и нажмите кнопку <бет>.



#### Выберите элемент.

- Кнопками < ▲▼> выберите элемент, затем нажмите кнопку < आ>.
- Выберите [OK] и нажмите кнопку <@>>, чтобы отобразить 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, полученные не более девяти дней назад.

- Ќнопками < ▲▼ > выберите элемент, затем нажмите кнопку < (€)>.
- При выборе пункта [Изображения за прошлые дни] для просмотра будут доступны изображения, сделанные за указанное количество дней до текущей даты. Если в качестве количества дней отображается <\$, поверните диск</li>
   для указания количества дней, затем нажмите <\$) для подтверждения выбора.
- Выберите [OK] и нажмите <
   <ul>
   маканите 
   <

# ★Выбрать по оценке ★Все 25 [·3] 5 [·3] 0 [:3] 12 [:3] 12 [:3] 0 [:3] 0 0#F 18

[Выбрать по оценке]

Указание доступных для просмотра изображений в зависимости от наличия/ отсутствия оценки, а также от типа оценки.

 Нажмите кнопку < ▲▼ > для выбора оценки, затем нажмите <(т)> для выбора доступных для просмотра изображений.

## [Выбрать диапазон]



Первое Последнее изображение

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

- Нажмите кнопку < ◄►>, чтобы выбрать первое изображение файла.
- 2 Нажмите кнопку <()>, чтобы отобразить экран выбора изображений. Выберите изображение с помощью кнопки < ◆>, <()> или диска <?)>. Нажмите кнопку <Q > и поверните диск <?)> влево, чтобы выбрать изображение в индексном режиме. Для возврата в режим одиночного изображения поворачивайте диск <?)> вправо.
- 3 Выберите изображение и нажмите <блуборание каките к
- 4 Тем же способом укажите последнее изображение файла. Выберите изображение, сделанное после изображения, выбранного в качестве первого.
- 5 После выбора первого и последнего изображений нажмите кнопку <▲♥> для выбора [OK], затем нажмите <६).</p>

## Регистрация нескольких групп параметров подключения

Можно зарегистрировать до трех групп параметров подключения для смартфонов.





# Печать изображений на Wi-Fi-принтере — 1

Можно печатать изображения напрямую, подключив камеру к принтеру с поддержкой беспроводной ЛВС и PictBridge (DPS через IP) по беспроводной ЛВС. Для печати изображений с помощью точки доступа см. стр. 55.



Для печати изображений можно подключить камеру к принтеру с поддержкой PictBridge по беспроводной ЛВС. PictBridge представляет собой стандарт для упрощенной печати изображений при прямом подключении цифровых камер к принтерам и другим устройствам с поддержкой этого стандарта. Стандарт «DPS через IP» можно использовать для применения PictBridge в сетевой среде. Данная камера поддерживает этот стандарт.

## Использование режима точки доступа камеры для установки соединения

Камеру можно подключить напрямую к принтеру с помощью беспроводной ЛВС. Так как камера функционирует как точка доступа, дополнительная точка доступа не требуется, что позволяет с легкостью выполнять печать изображений независимо от местоположения. Инструкции по печати изображений через точку доступа Wi-Fi см. в разделе «Использование точки доступа Wi-Fi беспроводной ЛВС» (стр. 55).



Напечатать на Wi-Fi-принтере

曲

MENU 🖆

Функция Wi-Fi

•

INFO. Общие настр

## Выберите [Функция Wi-Fi].

 На вкладке [¥3] выберите для пункта [Wi-Fi] вариант [Включить], затем выберите [Функция Wi-Fi].

## Выберите [🕒].

Выберите [凸] (Напечатать на Wi-Fiпринтере) и нажмите кнопку <€ → .

# Выберите [Режим точки доступа камеры].

- Нажмите кнопку < ↓> для выбора [Режим точки доступа камеры], затем нажмите <(क)>.
- Выберите [OK] и нажмите < (ET) > для перехода на следующий экран.

## Выберите [Простое подключение].

- Клавишами < ▲♥ > выберите [Простое подключение], затем нажмите кнопку <
  <p>(印)>.
- Выберите [OK] и нажмите < (ET) > для перехода на следующий экран.
- Для подключения вручную см. стр. 49.



Настройки сети	
Простое подкл	ючение
О Подключение	вручную
Имя сети (SSID)	
	CONTR.
Канал	Автоматический
Шифрование	AES
Отмена	OK

Подключение к следую доступа с помощью Wi-	щей точке -Fi-принт.
Имя сети (SSID)	Cieloni
Ключ шифров.	34567883
Отмена	

Повторить поиск
CANON Printer
Anuluj

#### Подключите принтер.

- В меню настроек Wi-Fi принтера, который необходимо использовать, выберите SSID (имя сети), отображенное на ЖК-дисплее камеры.
- В качестве пароля введите ключ шифрования, отображенный на ЖК-дисплее камеры.
- Порядок работы принтера см. в инструкции по эксплуатации принтера.

## Выберите принтер, к которому необходимо выполнить подключение.

- После отображения списка обнаруженных принтеров выберите принтер, к которому необходимо выполнить подключение, и нажмите кнопку <()>.
- Некоторые принтеры могут подавать звуковые сигналы.
- Если обнаружено более 16 принтеров или поиск выполняется более 3 минут, выберите [Повторить поиск].



Имя настроек	
SET1	4/30
	012 114
<pre>[].@/:;!?()[]&lt;&gt; abcdefghijklmnop ABCDEFGHIJKLMNOP *#,+=\$%&amp;'"{}</pre>	0123456789 qrstuvwxyz QRSTUVWXYZ
INFO. Отмена МЕК	IU OK

Настройки 🗅 ус Имя настроек мож помощью [Имя наст [OK], чтобы сохр	становлены. но изменить с роек]. Нажмите ранить настр.
Имя настроек	SET1
OK	

# Выполните дополнительную настройку.

- Чтобы завершить настройку параметров на данном этапе, нажмите кнопку < ▲▼ > для выбора [OK], затем нажмите кнопку <) для перехода к шагу 8.
- Чтобы изменить имя настроек, выберите [Имя настроек], затем нажмите кнопку <()).</li>
- Отобразится виртуальная клавиатура (стр. 14). Имя настроек может содержать до 30 символов.

## 🗙 Сохраните настройки.

- Чтобы сохранить настройки, выберите [OK] и нажмите < (вт)>.
- Отобразится экран [ВПодключение].



Настройки для обмена данными с принтером заданы.

## Выбор [Подключение вручную]

На каждом отобразившемся экране настройте [Имя сети (SSID)], [Выбор канала] и [Настройки шифрования].

Имя сети (SSID)	
1234567890	10/16
	0 7 1
<pre>.@/:;!?()[]&lt;&gt;{ abcdefghijklmnop ABCDEFGHIJKLMNOP *#.+=\$%&amp;`"{}</pre>	D123456789 qrstuvwxyz QRSTUVWXYZ
INFO. Отмена (МЕК	D OK
Выбор канала	
• Автоматический	
О Установить вручную	1

Настройки шифров	ания
О Нет	
AES	
Отмена	OK

Отмена

## Введите имя сети (SSID).

- Введите любой символ с помощью виртуальной клавиатуры (стр. 14).
- После завершения нажмите кнопку <MENU>.

## Выберите [Автоматический].

- Выберите [Автоматический] и нажмите кнопку < (FT) >.
- Выберите [OK] и нажмите < ()> для перехода на следующий экран.
- Чтобы выполнить выбор вручную, выберите [Установить вручную] и поверните диск < 2 >.

## Выберите [Нет].

- Выберите [Нет] и нажмите кнопку < ( ).</li>
- Выберите [OK] и нажмите кнопку < ()>. Отобразится экран, показанный на шаге 5 на стр. 47.
- Для шифрования выберите [AES], затем введите любой ключ шифрования с помощью виртуальной клавиатуры (стр. 14).

## Печать



## Воспроизведите изображение.

- Нажмите кнопку < >.
- Отобразится изображение и в левом верхнем углу экрана появится значок < </p>>, указывающий на то, что принтер подключен.
- О других операциях см. раздел «Печать изображений» в инструкции по эксплуатации камеры.
- Кроме того, можно выполнить действия, описанные в разделе «Прямая печать изображений, включенных в заказ печати» в инструкции по эксплуатации камеры.

## Разрыв соединения



凸Подключение	
Выйти из функці	ии беспров. ЛВС
Отмена	ОК

## Выберите [Выход].

- Если приведенный слева экран не отображается, выберите [Функция Wi-Fi] на вкладке [Ý3] на экране меню камеры.

## Выберите [ОК].

 Нажмите кнопку <◄>> для выбора [OK], затем нажмите <आ>, чтобы завершить подключение.

## Повторное подключение

Данную камеру можно повторно подключить к принтеру, для которого зарегистрированы параметры подключения.



## Выберите [Функция Wi-Fi].

На вкладке [ 43] выберите для пункта [Wi-Fi] вариант [Включить], затем выберите [Функция Wi-Fi].

## Выберите [ 🖧 ].

Выберите [凸] (Напечатать на Wi-Fiпринтере) и нажмите кнопку < (ЕТ) >.

#### Установите соединение.

- Выберите [Соединить] и нажмите KHOIIKY < (SET) >.
- На экране подтверждения выберите [ОК].
- Камера выполнит повторное подключение к принтеру.
- Для установки соединения при зарегистрированных настройках нескольких назначений подключения выберите параметр [Выбер. настр.], затем нужное назначение подключения.

## Регистрация нескольких групп параметров подключения

Можно зарегистрировать до трех групп параметров подключения для принтеров.







# Использование точки доступа Wi-Fi беспроводной ЛВС

Подключение к точке доступа Wi-Fi беспроводной ЛВС позволяет воспользоваться следующими функциями:

- Подключение к смартфону
- Печать изображений на Wi-Fi-принтере
- Удаленное управление с помощью EOS Utility
- Отправка изображений на веб-сервис\*
- Просмотр изображений с помощью медиа-плеера
- \* Чтобы отправить изображения на веб-сервис, пропустите описание в данной главе и перейдите к стр. 103.

## Подключение к смартфону

Для использования []] (Подключение к смартфону) необходимо использовать смартфон, на котором установлена одна из следующих ОС (на сентябрь 2012 года).

- iOS: версии 5.0-5.1
- Android: версии 2.3.3-4.0

Кроме того, на смартфон необходимо заранее установить специальное приложение EOS Remote. Приложение EOS Remote можно загрузить из App Store или Google Play.

## Проверка типа точки доступа

- Если поддерживается стандарт безопасной настройки беспроводной сети (WPS)
  - Стр. 57: Упрощенное подключение с помощью WPS-PBC
  - Стр. 62: Упрощенное подключение с помощью WPS-PIN
- Если стандарт безопасной настройки беспроводной сети не поддерживается
  - Стр. 67: Подключение вручную с помощью поиска сетей

Сведения о поддержке точкой доступа стандарта безопасной настройки беспроводной сети (WPS) см. в инструкции по эксплуатации или другой документации к точке доступа.

При подключении к сети, обслуживаемой администратором, получите у него подробные инструкции по настройке.

Если используемая сеть выполняет фильтрацию по МАС-адресу, зарегистрируйте на точке доступа МАС-адрес камеры. МАС-адрес указан на экране [Общие настр.] (стр. 149).

## Упрощенное подключение с помощью WPS-PBC

Это режим подключения, доступный при использовании точки доступа с поддержкой стандарта безопасной настройки беспроводной сети (WPS). В режиме подключения нажатием одной кнопки (PBC) подключение камеры и точки доступа выполняется простым нажатием кнопки WPS для точки доступа. Обратите внимание, что при наличии в нескольких доступных активных точек доступа установка соединения может быть затруднена. В этом случае для установки соединения используйте режим [WPS-PIN]. Заранее проверьте положение кнопки WPS точки доступа. На установку соединения может потребоваться около одной минуты. Если для точки доступа активирована настройка подавления трансляции в эфир, подключение может быть отключено. Деактивируйте данную настройку.





Способ настройки беспр. ЛВС	
Опоиск сети	
O WPS-PBC	
O WPS-PIN	
Подключение нажатием кнопки WF на терминале беспроводной ЛВС	PS
Отмена ОК	

WPS	
Нажмите кнопку W	РЅ на терминале
беспровод	ной ЛВС.
Нажмите	e [OK]
для установлени	я соединения.
для установлени	и соединения.
Отмена	OK 🕨



## Выберите [Режим инфраструктуры].

- Отображается при выборе []] (Подключение к смартфону) или []] (Напечатать на Wi-Fi-принтере).
- Нажмите кнопку < ▲▼ > для выбора [Режим инфраструктуры], затем нажмите < (क्व) >.
- Выберите [OK] и нажмите < ()> для перехода на следующий экран.

## Выберите [WPS-PBC].

- Нажмите кнопку < ▲▼ > для выбора [WPS-PBC], затем нажмите кнопку <@>.
- Выберите [OK] и нажмите < ()> для перехода на следующий экран.

# Выполните подключение к точке доступа.

- Нажмите кнопку WPS точки доступа. Дополнительные сведения о местоположении этой кнопки и продолжительности нажатия см. в инструкции по эксплуатации точки доступа.
- Чтобы установить подключение к точке доступа, выберите [OK] и нажмите кнопку < (ד)>.
- После выполнения подключения к точке доступа отобразится экран [Адрес IP].

## Настройте ІР-адрес.

- Нажмите кнопку < ▲> для выбора значений для настройки IP-адреса, затем нажмите <≆)>.
- Выберите [OK] и нажмите < (क) > для перехода на следующий экран.

#### [Автоматический выбор]

Обеспечивает автоматический выбор настроек, доступных в [Выбор вручную]. Однако данный параметр доступен для использования только в средах, в которых используются серверы DHCP, точки доступа или маршрутизаторы с функциями DHCP-сервера, так что назначение и настройка IP-адресов и других параметров выполняется автоматически. В случае возникновения ошибки несмотря на то, что IP-адрес и другие параметры должны быть назначены и настроены автоматически, выберите [Выбор вручную].

## [Выбор вручную]

 Если при выборе параметра [Автоматический выбор] происходит ошибка, введите IP-адрес вручную. При отображении запроса на ввод IP-адреса введите IP-адрес, прописанный для камеры.

Введите [Адрес IP], [Маска подсети], [Шлюз] и [Адрес DNS] на каждом экране по мере их отображения.

Если вы не уверены во вводимых параметрах, см. «Проверка настроек сети» (стр. 166) или обратитесь к администратору сети или другому специалисту, ответственному за работу сети.

- При вводе таких значений, как IPадрес или маска подсети, поворачивайте диск < > для перемещения положения ввода в верхней области и поворачивайте диск < > для выбора значения. Нажмите кнопку < > для ввода выбранного значения.
- После завершения ввода нажмите кнопку <MENU>. Экран подтверждения отображен не будет.



## Указание настроек для типа соединения

В данном разделе приведено описание экранов настроек для типа соединения каждого устройства и сервисы, к которым подключена камера. Ознакомьтесь с описанием выбора типа соединения.

## Подключение к смартфону: глава 6 (стр. 75)

Запустить приложение EOS на смартфоне	
SSID	MSGNEE
Адрес IP	152 168 190 191
МАС-адрес	AB: COLOF (NOLFS : DS
Отмена	

#### Печать изображений на Wi-Fi-принтере: глава 7 (стр. 87)



Удаленное управление с помощью EOS Utility: глава 8 (стр. 93)



## 💔 Пользователи Windows 7 и Windows Vista

При удаленном управлении камерой с помощью EOS Utility выполните следующие операции перед выполнением действий, описанных на стр. 94 и далее. Если эти операции не будут выполнены, ПО регистрации, описанное на стр. 95, может не запуститься. Откройте [Диск C] → [Program Files] → [Canon] → [EOS Utility] → папку [WFTPairing] (в данной последовательности), затем дважды щелкните значок [WFT настройки брандмауэра]. (Выше приведены примеры имен папок. Местоположение файлов различается в зависимости от среды). После выполнения этого действия выполните операции, приведенные на стр. 94.

# Просмотр изображений с помощью медиа-плеера: глава 10 (стр. 131)



## Упрощенное подключение с помощью WPS-PIN

Это режим подключения, доступный при использовании точки доступа с поддержкой стандарта безопасной настройки беспроводной сети (WPS). В режиме подключения с помощью PIN-кода (Режим PIN-кода) 8-значный идентификационный номер, указанный на камере, настраивается для точки доступа для установки соединения. Даже при наличии в рабочей области нескольких активных точек доступа данный общедоступный идентификационный номер позволяет установить относительно надежное подключение. На установку соединения может потребоваться около одной минуты. Если для точки доступа активирована настройка подавления трансляции в эфир, подключение может быть отключено. Деактивируйте данную настройку.



Подключить к смартфону

MENU ᠫ

Функция Wi-Fi

## Выберите [Функция Wi-Fi].

 На вкладке [¥3] выберите для пункта [Wi-Fi] вариант [Включить], затем выберите [Функция Wi-Fi].

#### Выберите элемент.

 Выберите [□], [□], [□], [□], затем нажмите < ()>.

# Выберите [Режим инфраструктуры].

- Отображается при выборе []] (Подключение к смартфону) или []] (Напечатать на Wi-Fi-принтере).
- Нажмите кнопку < ▲▼> для выбора [Режим инфраструктуры], затем нажмите <().</li>
- Выберите [OK] и нажмите < ()> для перехода на следующий экран.









Адрес ІР	
• Автоматический вы	ыбор
🔿 Выбор вручную	
Отмена	OK

## Выберите [WPS-PIN].

- Нажмите кнопку < ▲▼> для выбора [WPS-PIN], затем нажмите кнопку < आ>.
- Выберите [OK] и нажмите < (ET) > для перехода на следующий экран.

## Укажите PIN-код для точки доступа.

- Для точки доступа укажите 8значный PIN-код, отображенный на ЖК-дисплее камеры.
- Инструкции по настройке PIN-кодов для точки доступа см. в инструкции по эксплуатации точки доступа.
- Указав PIN-код, выберите [OK] и нажмите кнопку < (эт)>.

# Выполните подключение к точке доступа.

- Чтобы установить подключение к точке доступа, выберите [OK] и нажмите кнопку <(=)>.
- После выполнения подключения к точке доступа отобразится экран [Адрес IP].

## Настройте ІР-адрес.

- Нажмите кнопку < ▲▼ > для выбора значений для настройки IP-адреса, затем нажмите <(т)>.
- Выберите [OK] и нажмите < (ET) > для перехода на следующий экран.

#### [Автоматический выбор]

 Обеспечивает автоматический выбор настроек, доступных в [Выбор вручную]. Однако данный параметр доступен для использования только в средах, в которых используются серверы DHCP, точки доступа или маршрутизаторы с функциями DHCP-сервера, так что назначение и настройка IP-адресов и других параметров выполняется автоматически. В случае возникновения ошибки несмотря на то, что IP-адрес и другие параметры должны быть назначены и настроены автоматически, выберите [Выбор вручную].

## [Выбор вручную]

 Если при выборе параметра [Автоматический выбор] происходит ошибка, введите IP-адрес вручную. При отображении запроса на ввод IP-адреса введите IP-адрес, прописанный для камеры.

Введите [Адрес IP], [Маска подсети], [Шлюз] и [Адрес DNS] на каждом экране по мере их отображения.

Если вы не уверены во вводимых параметрах, см. «Проверка настроек сети» (стр. 166) или обратитесь к администратору сети или другому специалисту, ответственному за работу сети.

 При вводе таких значений, как IPадрес или маска подсети, поворачивайте диск < > для перемещения положения ввода в верхней области и поворачивайте диск < > для выбора значения. Нажмите кнопку < > для ввода выбранного значения.



 После завершения ввода нажмите кнопку <MENU>. Экран подтверждения отображен не будет.

#### Указание настроек для типа соединения

В данном разделе приведено описание экранов настроек для типа соединения каждого устройства и сервисы, к которым подключена камера. Ознакомьтесь с описанием выбора типа соединения.

### Подключение к смартфону: глава 6 (стр. 75)

Запустить приложение EOS на смартфоне	
SSID	MSCARE
Адрес IP	152 168 160 101
МАС-адрес	AB: COLOF (ROLIFS : ES
	Отмена

Печать изображений на Wi-Fi-принтере: глава 7 (стр. 87)



Удаленное управление с помощью EOS Utility: глава 8 (стр. 93)

Начать про	цедуру регистрации стройств.	
Отмена	OK	۲

## 🗣 Пользователи Windows 7 и Windows Vista

При удаленном управлении камерой с помощью EOS Utility выполните следующие операции перед выполнением действий, описанных на стр. 94 и далее. Если эти операции не будут выполнены, ПО регистрации, описанное на стр. 95, может не запуститься. Откройте [Диск C] → [Program Files] → [Canon] → [EOS Utility] → папку [WFTPairing] (в данной последовательности), затем дважды щелкните значок [WFT настройки брандмауэра]. (Выше приведены примеры имен папок. Местоположение файлов различается в зависимости от среды). После выполнения этого действия выполните операции, приведенные на стр. 94.

# Просмотр изображений с помощью медиа-плеера: глава 10 (стр. 131)

Настройки 🖵 ус Имя настроек мож помощью [Имя наст] [ОК], чтобы сохр	тановлены. но изменить с роек]. Нажмите анить настр.
Имя настроек	SET1
OK	

## Подключение вручную с помощью поиска сетей

## Выбор беспроводной сети

O WPS-PBC

O WPS-PIN

Отмена

Поиск доступных точек доступа

При выборе [Поиск сети] отобразится список доступных активных точек доступа и сведения о них. Выберите имя сети (SSID) (или ESS-ID) точки доступа, к которой необходимо выполнить подключение.



- Нажмите кнопку < ▲▼> для выбора [Поиск сети], затем нажмите\_< ().</li>
- Выберите [OK] и нажмите < ()> для перехода на следующий экран.

(1) (2) (3) (4)		
Выберите беспр зводную сеть		
О Инфрастр. 1а 16А9ААСЕ5 1ch О Инфрастр. 1а 26А9ААСЕ5 5ch О Инфрастр. 1а 36А9ААСЕ5 6ch		
Соединить		
Повторить поиск		
Отмена ОК		

## Выберите точку доступа.

- Нажмите кнопку < (), чтобы включить выбор точки доступа.
- Нажмите кнопку < ▲♥>, чтобы выбрать точку доступа, затем нажмите <आ>.
- Выберите [OK] и нажмите < (ET) > для перехода на следующий экран.
- (1) Показывает, находится ли устройство в режиме инфраструктуры или в режиме «Точка-точка»
- (2) Если точка доступа зашифрована, отображается значок
- (3) Первые девять символов имени сети (SSID)
- (4) Используемый канал

## Шифрование точки доступа

Данная камера поддерживает следующие параметры для пунктов [Аутентификация] и [Настройки шифрования]. Поэтому для настройки шифрования необходимо использовать следующие параметры.

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

## [Соединить] и [Повторить поиск]

- Чтобы задать настройки точки доступа вручную, выберите [Соединить] и нажмите кнопку <()>. Следуйте инструкциям, чтобы задать настройки.
- Чтобы выполнить повторный поиск точек доступа, выберите [Повторить поиск] и нажмите кнопку <())>.

## Ввод ключа шифрования беспроводной ЛВС

Настройте ключ шифрования, указанный для точки доступа Дополнительные сведения об указанном ключе шифрования см. в инструкции по эксплуатации точки доступа.

Обратите внимание, что экраны, показанные ниже в шагах 1–3, могут отличаться в зависимости от аутентификации и шифрования, указанных для точки доступа.

Номер ключа	
○ 1	
02	
O 3	
O 4	
Отмена	ОК



* * * * *	5/5
7 	0614
<pre>[.@/:;!?()[]&lt;&gt;  abcdefghijklmnop ABCDEFGHIJKLMNOP  *#,+=\$%&amp;'"{}</pre>	D123456789 qrstuvwxyz QRSTUVWXYZ
INFO. Отмена МЕМ	U) OK

- Экран [Номер ключа] отображается, только если точкой доступа используется шифрование WEP.
- Нажмите кнопку < ▲▼>, чтобы выбрать значение номера ключа, указанное для точки доступа, затем нажмите кнопку <€₽>.
- Выберите [OK] и нажмите < (ET) > для перехода на следующий экран.
- Нажмите кнопку <▲▼>, чтобы выбрать используемый для ключа формат и количество символов, затем нажмите кнопку <()).</li>
- Выберите [OK] и нажмите < (ET) > для перехода на следующий экран.
- Введите ключ шифрования с помощью виртуальной клавиатуры (стр. 14).
- Отобразится экран [Адрес IP] (стр. 70).

## Настройка ІР-адреса



- Нажмите кнопку < ▲▼ > для выбора способа настройки IP-адреса, затем нажмите кнопку <(εт) >.
- Выберите [OK] и нажмите < (क) > для перехода на следующий экран.

## [Автоматический выбор]

Обеспечивает автоматический выбор настроек, доступных в [Выбор вручную]. Однако данный параметр доступен для использования только в средах, в которых используются серверы DHCP, точки доступа или маршрутизаторы с функциями DHCP-сервера, так что назначение и настройка IPадресов и других параметров выполняется автоматически. В случае возникновения ошибки несмотря на то, что IP-адрес и другие параметры должны быть назначены и настроены автоматически, выберите [Выбор вручную].

## [Выбор вручную]

 Если при выборе параметра [Автоматический выбор] происходит ошибка, введите IP-адрес вручную. При отображении запроса на ввод IP-адреса введите IP-адрес, прописанный для камеры.
 Введите [Адрес IP], [Маска подсети], [Шлюз] и [Адрес DNS] на каждом экране по мере их отображения.

Если вы не уверены во вводимых параметрах, см. «Проверка настроек сети» (стр. 166) или обратитесь к администратору сети или другому специалисту, ответственному за работу сети.

- При вводе таких значений, как IP-адрес или маска подсети, поворачивайте диск < 23 > для перемещения положения ввода в верхней области и поворачивайте диск < 3 > для выбора значения. Нажмите кнопку < 5 > для ввода выбранного значения.
- После завершения ввода нажмите кнопку <MENU>. Экран подтверждения отображен не будет.



#### Указание настроек для типа соединения

В данном разделе приведено описание экранов настроек для типа соединения каждого устройства и сервисы, к которым подключена камера. Ознакомьтесь с описанием выбора типа соединения.

### Подключение к смартфону: глава 6 (стр. 75)

Запустить приложение EOS на смартфоне	
SSID	MSCARE
Адрес IP	152 168 160 101
МАС-адрес	AB: COLOF (ROLIFS : ES
	Отмена

## Печать изображений на Wi-Fi-принтере: глава 7 (стр. 87)



Удаленное управление с помощью EOS Utility: глава 8 (стр. 93)



## 🗣 Пользователи Windows 7 и Windows Vista

При удаленном управлении камерой с помощью EOS Utility выполните следующие операции перед выполнением действий, описанных на стр. 94 и далее. Если эти операции не будут выполнены, ПО регистрации, описанное на стр. 95, может не запуститься. Откройте [Диск C] → [Program Files] → [Canon] → [EOS Utility] → папку [WFTPairing] (в данной последовательности), затем дважды щелкните значок [WFT настройки брандмаузра]. (Выше приведены примеры имен папок. Местоположение файлов различается в зависимости от среды). После выполнения этого действия выполните операции, приведенные на стр. 94.

# Просмотр изображений с помощью медиа-плеера: глава 10 (стр. 131)

Настройки 🖵 ус Имя настроек мож помощью [Имя наст] [ОК], чтобы сохр	тановлены. но изменить с роек]. Нажмите анить настр.
Имя настроек	SET1
OK	




## Подключение к смартфону — 2

Подключив камеру к смартфону, можно использовать смартфон для просмотра, управления и получения изображений, сохраненных в камере. Кроме того, можно использовать смартфон для выполнения удаленной съемки.

Данные операции следует выполнять только после подключения смартфона к точке доступа. Для получения дополнительных сведений о настройках и конфигурации обратитесь к документации по каждому устройству или к производителю.

#### Использование режима инфраструктуры для установки подключения

Эта инструкция является продолжением главы 5.

Чтобы установить соединение, необходимо выполнить на смартфоне определенные действия. Подробнее см. в инструкции по эксплуатации смартфона.

Чтобы выполнить подключение в режиме точки доступа камеры, см. раздел «Использование режима точки доступа камеры для установки соединения» (стр. 33).



приложении EOS Remote. Если отображено несколько камер, выберите камеру, к которой необходимо выполнить подключение.

по МАС-адресу, отображенному на ЖКдисплее камеры.

- МАС-адрес также указан на экране [Общие настр.] (стр. 149).
- Начнется процесс сопряжения.



Символы других форматов, не совпадающих с форматом ASCII, отображаются как .

Настройки 🛛 устан Имя настроек можно и помощью (Имя настрое [OK], чтобы сохрани	овлены. изменить с к]. Нажмите пть настр.
Имя настроек	SET1
OK	
Имя настроек	
SET1	4/30
	02 64
<pre>[].@/:;!?()[]&lt;&gt;0 abcdefghiik1mnopc</pre>	123456789 rstuvwxyz



#### Выполните подключение к камере.

После завершения подключения в левой части отобразится экран. Нажмите кнопки < ◄ > для выбора [OK], затем нажмите <(m)>.
 Чтобы ограничить доступные для просмотра изображения, нажмите кнопку <INFO.>. Дополнительные сведения см. в разделе «Выбор изображений, доступных для просмотра» (стр. 81).

### Выполните дополнительную настройку.

- Чтобы завершить настройку параметров на данном этапе, нажмите кнопку < ▲> > для выбора [OK], затем нажмите кнопку <) для перехода к шагу 6.
- Чтобы изменить имя настроек, выберите [Имя настроек], затем нажмите кнопку <(द्र)>.
- Отобразится виртуальная клавиатура (стр. 14). Имя настроек может содержать до 30 символов.

#### Сохраните настройки.

- Чтобы сохранить настройки, выберите [OK] и нажмите < ()).</li>
- Отобразится экран [Подключение].

🔲 Подключение
Выход
Подтв. настр.

Настройки для сетевого подключения к смартфону заданы.

6

#### Управление камерой с помощью смартфона

Для просмотра сохраненных в камере изображений и выполнения удаленной съемки можно использовать смартфон с установленным приложением EOS Remote.

#### Главный экран приложения EOS Remote



Ниже приведено описание основных функций приложения EOS Remote. Коснитесь экрана для получения сведений о порядке работы.

#### [Просм.из. с фотоапп.]

- 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]

- На смартфоне доступен режим ЖКД-видоискателя.
- Настройки камеры можно изменить.
- Доступна съемка с помощью спуска затвора.

#### 🏟 (Кнопка настроек)

- Данная кнопка предназначена для доступа к различным настройкам EOS Remote.
- Если доступные для просмотра изображения ограничены (стр. 81), будут ограничены функции приложения EOS Remote.
  - Если камера подключена к смартфону, съемка может быть недоступна.

#### Разрыв соединения

🛛 Подключение	1
Выход	
Подтв. настр.	
Выйти и вернуться к экрану выбора функции Wi—Fi	
Menu ᠫ	
🔲 Подключение	

OK

Отмена

#### Выберите [Выход].

- Если приведенный слева экран не отображается, выберите [Функция Wi-Fi] на вкладке [¥3] на экране меню камеры.
- Выберите [Выход] и нажмите кнопку < (ст)>.

#### Выберите [ОК].

 Нажмите кнопку < ◄►> для выбора [OK], затем нажмите <आ)>, чтобы разорвать подключение.

Сохраняемые на смартфоне изображения имеют размер S2 и формат JPEG. Изображения в формате RAW также имеют при сохранении размер S2 и формат JPEG.

- Хотя видео включены в список, их сохранение будет недоступно.
- Если во время подключения по беспроводной ЛВС функция автоотключения камеры активна, камера переключится в режим ожидания. После выхода камеры из режима автоотключения подключение по беспроводной ЛВС будет восстановлено.

#### Повторное подключение

Данную камеру можно повторно подключить к смартфону, для которого зарегистрированы параметры подключения.



á á á á á á é é é é 🧖 🤅 a 🛪

PAL

#### Выберите [Функция Wi-Fi].

На вкладке [ 43] выберите для пункта [Wi-Fi] вариант [Включить], затем выберите [Функция Wi-Fi].

#### Выберите []].

Выберите []] (Подключить к смартфону) и нажмите < ( ד) >.

#### Установите соединение.

- Выберите [Соединить] и нажмите KHOTIKV < (SET) >.
- На экране подтверждения выберите [OK].
- Камера выполнит повторное подключение к смартфону.
- Для установки соединения при зарегистрированных настройках нескольких назначений подключения выберите параметр [Выбер. настр.], затем нужное назначение подключения.

#### Выбор изображений, доступных для просмотра

Можно выбрать изображения, которые будут доступны для просмотра на смартфоне при помощи управления с камеры.





#### Выберите элемент.

- Кнопками < ▲▼ > выберите элемент, затем нажмите кнопку < (€Т) >.
- Выберите [OK] и нажмите кнопку < (ET) >, чтобы отобразить 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, полученные не более девяти дней назад.

- Кнопками < ▲V > выберите элемент, затем нажмите кнопку <().</li>
- При выборе пункта [Изображения за прошлые дни] для просмотра будут доступны изображения, сделанные за указанное количество дней до текущей даты. Если в качестве количества дней отображается <\$, noверните диск <>> для указания количества дней, затем нажмите <</p>
- Выберите [OK] и нажмите < ()>, чтобы выбрать доступные для просмотра изображения.

# ★Выбрать по оценке ★Все 25 С° 5 С° 0 С° 12 С° 0 С° 0

[Выбрать по оценке]

Указание доступных для просмотра изображений в зависимости от наличия/ отсутствия оценки, а также от типа оценки.

 Нажмите кнопку < ▲▼ > для выбора оценки, затем нажмите < (т) > для выбора доступных для просмотра изображений.

#### [Выбрать диапазон]



изображение

изображение

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

- Нажмите кнопку < ◄►>, чтобы выбрать первое изображение файла.
- 2 Нажмите кнопку <()>, чтобы отобразить экран выбора изображений. Выберите изображение с помощью кнопки < ●>, <()> или диска </>>. Нажмите кнопку <Q > и поверните диск Влево, чтобы выбрать изображение в индексном режиме. Для возврата в режим одиночного изображения поворачивайте диск
- 3 Выберите изображение и нажмите < (ш)>, чтобы определить выбор.
- 4 Тем же способом укажите последнее изображение файла. Выберите изображение, сделанное после изображения, выбранного в качестве первого.
- 5 После выбора первого и последнего изображений нажмите кнопку <▲♥> для выбора [OK], затем нажмите <६).</p>

#### Регистрация нескольких групп параметров подключения

Можно зарегистрировать до трех групп параметров подключения для смартфонов.







## Печать изображений на Wi-Fi-принтере — 2

Можно печатать изображения напрямую, подключив камеру к принтеру с поддержкой беспроводной ЛВС и PictBridge (DPS через IP) по беспроводной ЛВС.

Данные действия следует выполнять только после подключения принтера к точке доступа. Для получения дополнительных сведений о настройках и конфигурации обратитесь к документации по каждому устройству или к производителю.



Для печати изображений можно подключить камеру к принтеру с поддержкой PictBridge по беспроводной ЛВС. PictBridge представляет собой стандарт для упрощенной печати изображений при прямом подключении цифровых камер к принтерам и другим устройствам с поддержкой этого стандарта. Стандарт «DPS через IP» можно использовать для применения PictBridge в сетевой среде. Данная камера поддерживает этот стандарт.

#### Использование режима инфраструктуры для установки подключения

Эта инструкция является продолжением главы 5.

Чтобы выполнить подключение в режиме точки доступа камеры, см. раздел «Использование режима точки доступа камеры для установки соединения» (стр. 46).

	l
Повторить поиск	l
CANON Printer	l
	l
	l
	l
Anuluj	

## Выберите принтер, к которому необходимо выполнить подключение.

- После отображения списка обнаруженных принтеров выберите принтер, к которому необходимо выполнить подключение, и нажмите кнопку < ()>.
- Некоторые принтеры могут подавать звуковые сигналы.
- Если обнаружено более 16 принтеров или поиск выполняется более 3 минут, выберите [Повторить поиск].

## Выполните дополнительную настройку.

- Чтобы завершить настройку параметров на данном этапе, нажмите кнопку < ▲> для выбора [OK], затем нажмите кнопку < для перехода к шагу 3.
- Чтобы изменить имя настроек, выберите [Имя настроек], затем нажмите кнопку <(द्रा>.
- Отобразится виртуальная клавиатура (стр. 14). Имя настроек может содержать до 30 символов.







#### Сохраните настройки.

- Чтобы сохранить настройки, выберите [OK] и нажмите <(E)>.
   Отобразится экран
  - [ В Подключение].

<b>ДПодключение</b>	
Выход	Ĩ
Подтв. настр.	

Настройки для сетевого подключения к принтеру заданы.

#### Печать



#### Воспроизведите изображение.

- Нажмите кнопку < >.
- Отобразится изображение и в левом верхнем углу экрана появится значок < >, указывающий на то, что принтер подключен.
- О других операциях см. раздел «Печать изображений» в инструкции по эксплуатации камеры.
- Кроме того, можно выполнить действия, описанные в разделе «Прямая печать изображений, включенных в заказ печати» в инструкции по эксплуатации камеры.

#### Разрыв соединения



и беспров. ЛВС
OK

#### Выберите [Выход].

- Если приведенный слева экран не отображается, выберите [Функция Wi-Fi] на вкладке [¥3] на экране меню камеры.

#### Выберите [ОК].

 Нажмите кнопку <◄►> для выбора [OK], затем нажмите <आ)>, чтобы завершить подключение.

#### Повторное подключение

Данную камеру можно повторно подключить к принтеру, для которого зарегистрированы параметры подключения.



#### Выберите [Функция Wi-Fi].

 На вкладке [¥3] выберите для пункта [Wi-Fi] вариант [Включить], затем выберите [Функция Wi-Fi].

#### Выберите [🕒].

 Выберите [凸] (Напечатать на Wi-Fi-принтере) и нажмите кнопку <@>.

#### Установите соединение.

- Выберите [Соединить] и нажмите кнопку < (set)>.
- На экране подтверждения выберите [OK].
- Камера выполнит повторное подключение к принтеру.
- Для установки соединения при зарегистрированных настройках нескольких назначений подключения выберите параметр [Выбер. настр.], затем нужное назначение подключения.

#### Регистрация нескольких групп параметров подключения

Можно зарегистрировать до трех групп параметров подключения для принтеров.



#### Выберите [Функция Wi-Fi].

 На вкладке [¥3] выберите для пункта [Wi-Fi] вариант [Включить], затем выберите [Функция Wi-Fi].

#### Выберите [🕒].

 Выберите [凸] (Напечатать на Wi-Fi-принтере) и нажмите кнопку <(回)>.

#### Выберите [Выбер. настр.].

Выберите [Выбер. настр.] и нажмите кнопку < (ET) >.

#### Выберите [Не указано].

- Выберите [Не указано] и нажмите кнопку < (set) >.
- Отобразится экран параметров подключения. Следуйте инструкциям, чтобы задать параметры подключения.

## Удаленное управление с помощью EOS Utility

Возможно удаленное управление с помощью EOS Utility по беспроводной ЛВС. Благодаря использованию беспроводной ЛВС, а не интерфейсного кабеля, помимо удаленной съемки поддерживаются различные функции, доступные при использовании приложения EOS Utility. Обратите внимание, что съемка видео отключена.

Данные инструкции следует выполнять только после подключения компьютера с установленным приложением EOS Utility к точке доступа. Для получения дополнительных сведений о настройках и конфигурации обратитесь к документации по каждому устройству или к производителю.

При использовании более ранней версии ПО настройки могут быть отключены. Используйте ПО, установленное с компактдиска, который входит в комплект камеры.

#### Настройка параметров обмена данными EOS Utility

Эта инструкция является продолжением главы 5.

С помощью EOS Utility можно использовать комплектное ПО регистрации для установки соединения между камерой и компьютером.

ПО регистрации устанавливается автоматически вместе с простой установкой комплектного ПО камеры. Если ПО не установлено, установите его заранее на компьютере, к которому будет подключена камера. Приведенная ниже процедура настройки показана на примере Windows 7.

Начать процедуру устройст	регистрации В.	
Отмена	OK 🕨	

#### Выберите [ОК].

- Сначала отображается окно регистрации.
- Нажмите кнопки <◄►> для выбора [OK], затем нажмите <€т>. Отобразится следующее сообщение. \*\*\*\*\*\* представляет собой последние шесть цифр МАСадреса подключаемой камеры.





#### Запустите ПО регистрации.

- Как правило, оно установлено в то же место, что и EOS Utility.
- При запуске ПО регистрации на панели задач отображается его значок.
- При обнаружении камеры отображается сообщение.





#### Дважды щелкните мышью значок ПО.

 Появится список обнаруженных камер.
 В данном списке не отображены подключенные камеры.

Парная программа WFT		_
Выберите нужный для под	ключения.	
Модель фотоаппарата	МАС-адрес	Agpec IP
Canon EOS-III IIIIII	00:00:85:93:D5:46	169.254.110.1
Canon 200-2	00.00.03.33.03.40	103.234.110.1
Г	Іодключение	

- Щелкните [Подключение].
- Если отображено несколько камер, выберите камеру, к которой необходимо выполнить подключение, по MAC-адресу, отображенному на ЖКдисплее камеры.
- МАС-адрес также указан на экране [Общие настр.] (стр. 149).

САNON	ID IGYUC	U4А8	
Соединени	Ie c kom	пьютером.	
Отмена		OK	





Настройки 旦 ус Имя настроек можи помощью [Имя настр [ОК], чтобы сохр	гановлены. ю изменить с роек]. Нажмите анить настр.
Имя настроек	SET1
ОК	

#### Выберите [ОК].

- При обнаружении камерой компьютера, который был выбран нажатием на [Подключение] в шаге 3, отображается экран, приведенный слева.
- Нажмите кнопки < ◄►> для выбора [OK], затем нажмите < (ш)>.

## Выполните дополнительную настройку.

- Чтобы завершить настройку параметров на данном этапе, нажмите кнопку < ▲▼ > для выбора [OK], затем нажмите кнопку <आ> для перехода к шагу 6.
- Чтобы изменить имя настроек, выберите [Имя настроек], затем нажмите кнопку <()).</li>
- Отобразится виртуальная клавиатура (стр. 14). Имя настроек может содержать до 30 символов.

#### Сохраните настройки.

- Чтобы сохранить настройки, выберите [OK] и нажмите < (ET) >.
- Отобразится экран [ Подключение].

<b>Подключение</b>	
Выход	
Подтв. настр.	

Настройки сети EOS Utility завершены.

- При повторном использовании пары устройств (камеры и компьютера) после регистрации без изменения настроек необходимости в повторной регистрации нет.
   Перед выполнением следующего сеанса РТР включите камеру и запустите ПО регистрации. Соединение камеры с компьютером устанавливается автоматически.
- Можно добавить ПО регистрации в группу Автозагрузка для автоматического запуска приложения при загрузке компьютера.
   B EOS Utility выберите [Предпочтения] и вкладку [Базовые настр.], затем установите флажок [Добавить Парную программу WFT в папку автозапуска] (для Macintosh [Регистрация Парной программы WFT в параметрах входа]).

<b>J</b>	При удаленной съемке с использованием ЖКД-видоискателя скорость
	передачи изображений ниже, чем при подключении через интерфейсный
	кабель. Поэтому движение перемещающихся объектов не может
	отображаться плавно.

Если во время подключения по беспроводной ЛВС функция автоотключения камеры активна, камера переключится в режим ожидания. После выхода камеры из режима автоотключения подключение по беспроводной ЛВС будет восстановлено.

#### Использование EOS Utility

Инструкции по использованию EOS Utility см. в инструкции по эксплуатации EOS Utility (DVD-ROM). Функции EOS Utility доступны для использования тем же способом, как при подключении камеры и компьютера через интерфейсный кабель.



#### Разрыв соединения



#### Выберите [Выход].

- Если приведенный слева экран не отображается, выберите [Функция Wi-Fi] на вкладке [¥3] на экране меню камеры.
- Выберите [Выход] и нажмите кнопку < (st)>.

#### Выберите [ОК].

 Нажмите кнопку <◄►> для выбора [OK], затем нажмите <आ>, чтобы завершить подключение.

#### Повторное подключение

Данную камеру можно повторно подключить к компьютеру, для которого зарегистрированы параметры подключения.



 Для установки соединения при зарегистрированных настройках нескольких назначений подключения выберите параметр [Выбер. настр.], затем нужное назначение подключения.

#### Регистрация нескольких групп параметров подключения

Можно зарегистрировать до трех групп параметров подключения для EOS Utility.







## Отправка изображений на веб-сервис

На камере можно зарегистрировать различные вебсервисы и отправлять на эти сервисы сохраненные на камере изображения.

- Веб-сервис CANON iMAGE GATEWAY недоступен в некоторых странах и регионах. Дополнительные сведения о странах и регионах, поддерживающих сервис CANON iMAGE GATEWAY, см. на веб-сайте Canon (http://canon.com/cig).
  - В некоторых странах и регионах настройка функции «Отправка изображений на веб-сервис» с компьютера может быть недоступна.

#### Подготовка

#### Регистрация в качестве пользователя CANON iMAGE GATEWAY

Для отправки изображений на веб-сервисы 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. Через данный веб-сайт можно также выполнять отправку изображений с камеры на другие сервисы, такие как Facebook, Twitter, YouTube и на электронную почту. Выполните подключение к Интернету с помощью компьютера или другого устройства, введите веб-адрес http://canon.com/cig, чтобы выполнить вход на веб-сайт CANON iMAGE GATEWAY в соответствии с вашим местоположением, затем зарегистрируйтесь в качестве пользователя, выполнив следующие действия. Если вы собираетесь использовать другие веб-сервисы, помимо CANON iMAGE GATEWAY, вам потребуются создать аккаунты для этих веб-сервисов. Дополнительные сведения см. на веб-сайте конкретного веб-сервиса.

- Для использования CANON iMAGE GATEWAY необходимо подключение к Интернету. (Требуется учетная запись интернет-провайдера, установка ПО веб-браузера и выполненное линейное подключение.)
  - Дополнительные сведения о версиях веб-браузера (например, Microsoft Internet Explorer) и настройках, необходимых для доступа к CANON iMAGE GATEWAY, см. в CANON iMAGE GATEWAY.
  - Плата за подключение и передачу данных при использовании точки доступа поставщика взимается отдельно.

Дополнительные сведения о странах и регионах, поддерживающих сервис CANON iMAGE GATEWAY, см. на веб-сайте Canon (http://canon.com/cig). Далее приведен общий порядок действий для отправки изображений на веб-сервис.

Подготовьте компьютер с установленной программой EOS Utility. Для установки EOS Utility используйте компакт-диск с программным обеспечением. поставляемый с камерой. 2 Зайдите на веб-сайт Canon с компьютера и зарегистрируйтесь в качестве пользователя CANON iMAGE GATEWAY (бесплатно). Если вы уже являетесь пользователем, перейдите к шагу 3. **3** Подключите камеру и компьютер с помощью интерфейсного кабеля. Перед подключением выберите для пункта [Wi-Fi] вариант [Отключить]. 4 Запустите на компьютере EOS Utility, войдите в CANON iMAGE GATEWAY, затем выберите необходимые настройки камеры для получения доступа к веб-сервисам. Подробные сведения см. в инструкции по эксплуатации EOS Utility (DVD-ROM). 5 С помощью камеры выполните подключение к точке доступа беспроводной ЛВС (стр. 106). Отправьте изображения на веб-сервис, зарегистрированный на камере (стр. 120). Фотографии можно отправлять на CANON iMAGE GATEWAY, а видео — на YouTube. Для обмена изображениями с друзьями и близкими опубликуйте ссылку на изображения на Facebook\* или Twitter или отправьте ее по адресам электронной почты, зарегистрированным на камере.

\* Кроме того, можно загрузить изображения непосредственно на Facebook.

#### Настройка параметров использования веб-сервисов

Запустите на компьютере EOS Utility, войдите в CANON iMAGE GATEWAY, затем выберите необходимые настройки камеры для получения доступа к веб-сервисам.

Подробные сведения см. в инструкции по эксплуатации EOS Utility (DVD-ROM).

#### Проверка типа точки доступа

- Если поддерживается стандарт безопасной настройки беспроводной сети (WPS)
  - Стр. 107. Упрощенное подключение с помощью WPS-PBC
  - Стр. 111. Упрощенное подключение с помощью WPS-PIN
- Если стандарт безопасной настройки беспроводной сети не поддерживается
  - Стр. 115. Подключение вручную с помощью поиска сетей

Сведения о поддержке точкой доступа стандарта безопасной настройки беспроводной сети (WPS) см. в инструкции по эксплуатации или другой документации к точке доступа.

При подключении к сети, обслуживаемой администратором, получите у него подробные инструкции по настройке.

Если используемая сеть выполняет фильтрацию по МАС-адресу, зарегистрируйте на точке доступа МАС-адрес камеры. МАС-адрес указан на экране [Общие настр.] (стр. 149).

#### Упрощенное подключение с помощью WPS-PBC

Это режим подключения, доступный при использовании точки доступа с поддержкой стандарта безопасной настройки беспроводной сети (WPS). В режиме подключения нажатием кнопки (PBC) подключение камеры и точки доступа выполняется простым нажатием кнопки WPS точки доступа.

Обратите внимание, что при наличии в нескольких доступных активных точек доступа установка соединения может быть затруднена. В этом случае для установки соединения используйте режим [**WPS-PIN**]. Заранее проверьте положение кнопки WPS точки доступа. На установку соединения может потребоваться около одной минуты. Если для точки доступа активирована настройка подавления трансляции в эфир, подключение может быть отключено. Деактивируйте данную настройку.





#### Выберите веб-сервис.

- Выберите веб-сервис, к которому необходимо выполнить подключение, затем нажмите кнопку < ()).</li>
- Содержимое и порядок элементов в списке зависят от настроек.
- Веб-сервис, к которому необходимо выполнить подключение, впоследствии может быть изменен (стр. 126).
- При выборе [ ] (Электронная почта) отображается список зарегистрированных адресов электронной почты (стр. 125).

#### 🚹 Выберите [WPS-PBC].

- Нажмите кнопку < ▲▼ > для выбора [WPS-PBC], затем нажмите кнопку < (आ) >.
- Выберите [OK] и нажмите < () для перехода на следующий экран.

## Выполните подключение к точке доступа.

- Нажмите кнопку WPS точки доступа. Дополнительные сведения о местоположении этой кнопки и продолжительности нажатия см. в инструкции по эксплуатации точки доступа.
- Чтобы установить подключение к точке доступа, выберите [OK] и нажмите кнопку < (ד)>.
- После выполнения подключения к точке доступа отобразится экран [Адрес IP].

#### Настройте ІР-адрес.

- Нажмите кнопку < Т> для выбора способа настройки IP-адреса, затем нажмите кнопку < (क)>.
- Выберите [OK] и нажмите < <p>Эля перехода на следующий экран.

Способ настройки беспр. ЛВС		
💿 Поиск сети		
○ WPS-PBC		
O WPS-PIN		
Подключение нажатием кнопки WPS на терминале беспроводной ЛВС		
Отмена ОК	I.	

WPS			
Нажмите кнопку WPS на терминале			
беспроводной ЛВС. Нажмите [OK]			
для установлени	ия соединения.		
07110112			
Отмена	UK V		


#### [Автоматический выбор]

Обеспечивает автоматический выбор настроек, доступных в [Выбор вручную]. Однако данный параметр доступен для использования только в средах, в которых используются серверы DHCP, точки доступа или маршрутизаторы с функциями DHCP-сервера, так что назначение и настройка IPадресов и других параметров выполняется автоматически. В случае возникновения ошибки несмотря на то, что IP-адрес и другие параметры должны быть назначены и настроены автоматически, выберите [Выбор вручную].

#### [Выбор вручную]

 Если при выборе параметра [Автоматический выбор] происходит ошибка, введите IP-адрес вручную. При отображении запроса на ввод IP-адреса введите IP-адрес, прописанный для камеры.

Введите [Адрес IP], [Маска подсети], [Шлюз] и [Адрес DNS] на каждом экране по мере их отображения.

Если вы не уверены во вводимых параметрах, см. «Проверка настроек сети» (стр. 166) или обратитесь к администратору сети или другому специалисту, ответственному за работоспособность сети.

- При вводе таких значений, как IPадрес или маска подсети, поворачивайте диск < > для перемещения положения ввода в верхней области и поворачивайте диск < > для выбора значения. Нажмите кнопку < > для ввода выбранного значения.
- После завершения ввода нажмите кнопку <MENU>. Экран подтверждения отображен не будет.



#### Подключение к веб-сервису





Настройки 🌐 установлены. Имя настроек можно изменить с помощью (Имя настроек). Нажмите [ОК], чтобы сохранить настр.	
Имя настроек	SET1
ОК	

# Выполните дополнительную настройку.

- Чтобы завершить настройку на данном этапе, нажмите кнопку
   ▲▼ > для выбора [OK], затем нажмите кнопку <() > для перехода к шагу 2.
- Чтобы изменить имя настроек, выберите [Имя настроек], затем нажмите кнопку <(दा)>.
- Отобразится виртуальная клавиатура (стр. 14). Имя настроек может содержать до 30 символов.

#### Сохраните настройки.

- Чтобы сохранить настройки, выберите [OK] и нажмите < (ст)>.
- После сохранения настроек отобразятся изображения, имеющиеся на карте памяти, и будет доступен выбор изображений для отправки.



Настройки сетевого подключения к веб-сервисам заданы.

## Упрощенное подключение с помощью WPS-PIN

Это режим подключения, доступный при использовании точки доступа с поддержкой стандарта безопасной настройки беспроводной сети (WPS). В режиме подключения с помощью PIN-кода (Режим PIN-кода) 8-значный идентификационный номер, указанный на камере, настраивается на точке доступа для установки соединения.

Даже при наличии поблизости нескольких активных точек доступа данный общедоступный идентификационный номер позволяет установить относительно надежное подключение.

На установку соединения может потребоваться около одной минуты. Если для точки доступа активирована настройка подавления трансляции в эфир, подключение может быть отключено. Деактивируйте данную настройку.



#### Выберите [Функция Wi-Fi].

 На вкладке [¥3] выберите для пункта [Wi-Fi] вариант [Включить], затем выберите [Функция Wi-Fi].

#### Выберите [#].

 Выберите [#] (Загрузить в вебуслугу) и нажмите кнопку < ().</li>



#### Выберите веб-сервис.

- Выберите веб-сервис, к которому необходимо выполнить подключение, затем нажмите кнопку <( ד)>.
- Содержимое и порядок элементов в списке зависят от настроек.
- Веб-сервис, к которому необходимо выполнить подключение, впоследствии может быть изменен (стр. 126).
- При выборе [ ] (Электронная почта) отображается список зарегистрированных адресов электронной почты (стр. 125).





WPS		1
Установление со	единения	
Отмена	OK 🕨	

Адрес IP	
• Автоматический в	ыбор
О Выбор вручную	
Отмена	ОК

#### Выберите [WPS-PIN].

- Нажмите кнопку < ▲▼ > для выбора [WPS-PIN]. затем нажмите кнопку < (€T) >.
- Выберите [OK] и нажмите < (ET) > для перехода на следующий экран.

#### Укажите PIN-код для точки доступа.

- Для точки доступа укажите 8-значный PIN-код, отображенный на ЖК-дисплее камеры.
- Инструкции по настройке PIN-кодов для точки доступа см. в инструкции по эксплуатации точки доступа.
- Указав PIN-код, выберите [OK] и нажмите кнопку < (FT)>.

# Выполните подключение к точке доступа.

- Чтобы установить подключение к точке доступа, выберите [OK] и нажмите кнопку <()>.
- После выполнения подключения к точке доступа отобразится экран [Адрес IP].

#### Настройте ІР-адрес.

- Нажмите кнопку < ▲> для выбора способа настройки IP-адреса, затем нажмите кнопку <(€)>.
- Выберите [OK] и нажмите < ()> для перехода на следующий экран.

#### [Автоматический выбор]

Обеспечивает автоматический выбор настроек, доступных в [Выбор вручную]. Однако данный параметр доступен для использования только в средах, в которых используются серверы DHCP, точки доступа или маршрутизаторы с функциями DHCP-сервера, так что назначение и настройка IPадресов и других параметров выполняется автоматически. В случае возникновения ошибки несмотря на то, что IP-адрес и другие параметры должны быть назначены и настроены автоматически, выберите [Выбор вручную].

#### [Выбор вручную]

 Если при выборе параметра [Автоматический выбор] происходит ошибка, введите IP-адрес вручную. При отображении запроса на ввод IP-адреса введите IP-адрес, прописанный для камеры.

Введите [Адрес IP], [Маска подсети], [Шлюз] и [Адрес DNS] на каждом экране по мере их отображения.

Если вы не уверены во вводимых параметрах, см. «Проверка настроек сети» (стр. 166) или обратитесь к администратору сети или другому специалисту, ответственному за работоспособность сети.

- При вводе таких значений, как IP-адрес или маска подсети, поворачивайте диск < > для перемещения положения ввода в верхней области и поворачивайте диск < > для выбора значения. Нажмите кнопку < > для ввода выбранного значения.
- После завершения ввода нажмите кнопку <MENU>. Экран подтверждения отображен не будет.



#### Подключение к веб-сервису



Имя настроек	
SET1	4/30
	021
<pre>[].@/:;!?()[]&lt;&gt;  abcdefghijklmnop ABCDEFGHIJKLMNOP *#,+=\$%&amp;'"{}</pre>	0123456789 qrstuvwxyz QRSTUVWXYZ
INFO. Отмена МЕК	III OK

Настройки 🌐 установлены. Имя настроек можно изменить с помощью [Имя настроек]. Нажиите [OK], чтобы сохранить настр.	
Имя настроек	SET1
OK	

# Выполните дополнительную настройку.

- Чтобы завершить настройку на данном этапе, нажмите кнопку < ▲▼ > для выбора [OK], затем нажмите кнопку <©> для перехода к шагу 2.
- Чтобы изменить имя настроек, выберите [Имя настроек], затем нажмите кнопку <(द्रा>.
- Отобразится виртуальная клавиатура (стр. 14). Имя настроек может содержать до 30 символов.

#### Сохраните настройки.

- Чтобы сохранить настройки, выберите [OK] и нажмите < (ст)>.
- После сохранения настроек отобразятся изображения, имеющиеся на карте памяти, и будет доступен выбор изображений для отправки.



Настройки сетевого подключения к веб-сервисам заданы.

## Подключение вручную с помощью поиска сетей

#### Выбор беспроводной сети

При выборе [Поиск сети] отобразится список доступных активных точек доступа и сведения о них. Выберите имя сети (SSID) (или ESS-ID) точки доступа, к которой необходимо выполнить подключение.



может быть изменен (стр. 126). При выборе [ [] (Электронная почта) отображается список зарегистрированных адресов электронной почты (стр. 125).

115





#### Выберите [Поиск сети].

- Нажмите кнопку < ▲▼> для выбора [Поиск сети], затем нажмите < ().</li>
- Выберите [OK] и нажмите < ())> для перехода на следующий экран.

#### Выберите точку доступа.

- Нажмите кнопку < (ET) >, чтобы включить выбор точки доступа.
- Нажмите кнопку < ▲▼>, чтобы выбрать точку доступа, затем нажмите < ()>.
- Выберите [OK] и нажмите < ())> для перехода на следующий экран.
- (1) Показывает, находится ли устройство в режиме инфраструктуры или в режиме «Точка-точка»
- (2) Если точка доступа зашифрована, отображается значок
- (3) Первые девять символов имени сети (SSID)
- (4) Используемый канал

#### Шифрование точки доступа

Данная камера поддерживает следующие параметры для пунктов [Аутентификация] и [Настройки шифрования]. Поэтому для настройки шифрования необходимо использовать следующие параметры.

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

## [Соединить] и [Повторить поиск]

- Чтобы задать настройки точки доступа вручную, выберите [Соединить] и нажмите кнопку < ()>. Следуйте инструкциям, чтобы задать настройки.
- Чтобы выполнить повторный поиск точек доступа, выберите [Повторить поиск] и нажмите кнопку <())>.

#### Ввод ключа шифрования беспроводной ЛВС

Настройте ключ шифрования, указанный для точки доступа Дополнительные сведения об указанном ключе шифрования см. в инструкции по эксплуатации точки доступа.

Обратите внимание, что экраны, показанные ниже в шагах 1–3, могут отличаться в зависимости от аутентификации и шифрования, указанных для точки доступа.





оведите з символов Азеп	
* * * * *	5/5
	06 64
<pre>.@/:;!?()[]&lt;&gt; abcdefghijklmnop ABCDEFGHIJKLMNOP *#,+=\$%&amp;'"{}</pre>	D123456789 qrstuvwxyz QRSTUVWXYZ
INFO. Отмена (МЕК	U) OK

- Экран [Номер ключа] отображается, только если точкой доступа используется шифрование WEP.
- Нажмите кнопку < ↓>, чтобы выбрать значение номера ключа, указанное для точки доступа, затем нажмите кнопку <€₽>.
- Выберите [OK] и нажмите < (ET) > для перехода на следующий экран.
- Нажмите кнопку <▲▼>, чтобы выбрать используемый для ключа формат и количество символов, затем нажмите кнопку <(क)>.
- Выберите [OK] и нажмите < ()> для перехода на следующий экран.
- Введите ключ шифрования с помощью виртуальной клавиатуры (стр. 14).
- Отобразится экран [Адрес IP] (стр. 118).

#### Настройка ІР-адреса



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

#### [Автоматический выбор]

Обеспечивает автоматический выбор настроек, доступных в [Выбор вручную]. Однако данный параметр доступен для использования только в средах, в которых используются серверы DHCP, точки доступа или маршрутизаторы с функциями DHCP-сервера, так что назначение и настройка IP-адресов и других параметров выполняется автоматически. В случае возникновения ошибки несмотря на то, что IP-адрес и другие параметры должны быть назначены и настроены автоматически, выберите [Выбор вручную].

#### [Выбор вручную]

 Если при выборе параметра [Автоматический выбор] происходит ошибка, введите IP-адрес вручную. При отображении запроса на ввод IP-адреса введите IP-адрес, прописанный для камеры.
 Введите [Адрес IP], [Маска подсети], [Шлюз] и [Адрес DNS] на каждом экране по мере их отображения.

Если вы не уверены во вводимых параметрах, см. «Проверка настроек сети» (стр. 166) или обратитесь к администратору сети или другому специалисту, ответственному за работоспособность сети.

- При вводе таких значений, как IP-адрес или маска подсети, поворачивайте диск < >> для перемещения положения ввода в верхней области и поворачивайте диск < >> для выбора значения. Нажмите <</p>
- После завершения ввода нажмите кнопку <MENU>. Экран подтверждения отображен не будет.



#### Подключение к веб-сервису





Настройки 🌐 установлены. Имя настроек можно изменить с помощью (Имя настроек). Нажмите [OK], чтобы сохранить настр.	
Имя настроек	SET1
OK	

# Выполните дополнительную настройку.

- Чтобы завершить настройку на данном этапе, нажмите кнопку
   ▲▼ > для выбора [OK], затем нажмите кнопку <()> для перехода к шагу 2.
- Чтобы изменить имя настроек, выберите [Имя настроек], затем нажмите кнопку <()>.
- Отобразится виртуальная клавиатура (стр. 14). Имя настроек может содержать до 30 символов.

#### Сохраните настройки.

- Чтобы сохранить настройки, выберите [OK] и нажмите < (ст)>.
- После сохранения настроек отобразятся изображения, имеющиеся на карте памяти, и будет доступен выбор изображений для отправки.



Настройки сетевого подключения к веб-сервисам заданы.

# Отправка изображений на веб-сервис

Для обмена изображениями с другими людьми можно отправить их на веб-сервис, зарегистрированный на камере, например Facebook, Twitter и YouTube, или по электронной почте.

Отправка фотографий на веб-сервис (кроме YouTube) доступна в формате JPEG. Фотографии загружаются в CANON iMAGE GATEWAY, и ссылка на альбом отправляется на Facebook\* или

Twitter или по адресу электронной почты.

Если в качестве назначения выбран веб-сайт YouTube, доступна отправка видеозаписей. Видеозаписи загружаются на веб-сайт YouTube.

\* Кроме того, можно загрузить изображения непосредственно на Facebook.

#### Поочередная отправка изображений

Выбранные изображения будут отправлены поочередно.



# Выберите изображение для отправки.

- Нажмите кнопку < ◄►>, чтобы выбрать изображение для отправки, затем нажмите кнопку <€)>.
- Нажмите кнопку < Q > и поверните диск < > влево, чтобы выбрать изображение в индексном режиме. Для возврата в режим одиночного изображения поворачивайте диск < > вправо.



#### Выберите [Отпр. показ. из.].

- Чтобы выбрать размер изображения для отправки, нажмите кнопку < <>> и выберите [Изм.разм.изоб.].
- Нажмите кнопку < ◄►>, чтобы выбрать [Отпр. показ. из.], затем нажмите <₅)>.
- Отображается экран выполнения передачи.
- Чтобы на этом экране завершить процесс отправки изображения, выберите [OK] и нажмите < ()> для завершения подключения.



- Если в качестве назначения выбран веб-сайт YouTube, отобразится экран [Условия использования].
- Внимательно ознакомьтесь с условиями, нажмите кнопку < <>> для выбора [Принимаю], затем нажмите <(=)>.
- Для перемещения по области просмотра экрана вверх/вниз нажимайте кнопку < ▲▼>.

Если во время соединения начнется воспроизведение или съемка, соединение будет разорвано.

При выполнении доступа к CANON iMAGE GATEWAY с помощью компьютера можно просмотреть историю загрузок на Facebook, Twitter и YouTube, а также историю отправки по электронной почте.

#### Отправка выбранных изображений

Доступен выбор и отправка нескольких изображений.









## Выберите [Отпр. выбран.].

Нажмите кнопку < ( ד) >.

- Чтобы выбрать размер изображения для отправки, нажмите кнопку < <>> и выберите [Изм.разм.изоб.].
- Нажмите кнопку <◄►>, чтобы выбрать [Отпр. выбран.], затем нажмите <(εт)>.

# Выберите изображения для отправки.

- Нажмите кнопку < ◄►>, чтобы выбрать изображения для отправки, затем нажмите кнопку < (€т)>.
- В левом верхнем углу изображений для отправки отобразится < √>.
- Нажмите кнопку < Q > и поверните диск < >> влево, чтобы выбрать изображение в режиме одновременного отображения трех изображений. Для возврата в режим одиночного изображения поворачивайте диск < >> вправо.
- После выбора изображений для отправки нажмите кнопку <Q>.

Отпр. выбран.	
Кол. для отпр.	5 снимк.
Общий размер	155MB
зм. размер изоор	. для отпразмер.52
Отмена	Отправить
	e in passine

Отпр. выбран.
Кол. для отпр. 5 снимк. Общий размер 155МВ
Изм. размер изобр. для отРазмер:S2
Отмена Отправить



0

#### Уменьшите размер изображения.

- Настройте его при необходимости.
- Инструкции по настройке см. на следующей странице.
- Если в качестве назначения выбран веб-сайт YouTube, параметр [Изм. размер изобр. для отправки] отображен не будет.
- Отправьте изображения.
- Нажмите кнопку < ▲▼ > для выбора [Отправить], затем нажмите кнопку < (का) >.
- Отображается экран выполнения передачи.
- Чтобы на этом экране завершить процесс отправки изображений, выберите [OK] и нажмите кнопку
   с) для завершения соединения.
- Если в качестве назначения выбран веб-сайт YouTube, отобразится экран [Условия использования].
- Внимательно ознакомьтесь с условиями, нажмите кнопку < <>> для выбора [Принимаю], затем нажмите <()>.
- Для перемещения по области просмотра экрана вверх/вниз нажимайте кнопку < >.
- При отправке файлов больших размеров убедитесь, что заряда аккумулятора достаточно для завершения процесса.
- Если во время соединения начнется воспроизведение или съемка, соединение будет разорвано.
- Обратите внимание, что YouTube не поддерживает видеозаписи, записанные с помощью метода сжатия ALL-I (I-only) (на сентябрь 2012 года).
- Одновременно можно отправить в CANON iMAGE GATEWAY до 50 файлов.
- Одновременно можно отправить до 10 файлов видеозаписей. Дополнительные сведения об ограничениях размера файлов и времени воспроизведения см. на веб-сайте YouTube.

#### Уменьшение размера изображения для отправки

Если выбран пункт [**Отпр. выбран.**], на экране подтверждения отправки изображений можно также выбрать размер этих изображений.

Отпр. выбран.		
Кол. для отпр.	5 снимк.	
Общий размер	155MB	
зм. размер изобр. для отп Исх.размер		
Отмена	Отправить	

Изм.разм.изоб.	ĺ
Исх.размер	1
Размер:S2	
Размер:S3	

# Выберите [Изм. размер изобр. для отправки].

 На экране подтверждения отправки изображений нажмите кнопку <▲▼> для выбора [Изм. размер изобр. для отправки], затем нажмите <€)>.

#### Выберите размер изображения.

 Нажмите кнопку < ▲♥ >, чтобы выбрать размер изображений, затем нажмите < (क)>.

тпр. выбран.		3	(
ол. для отпр. бщий размер	5 снимк. 155MB		
зм. размер изоб	бр. для отРазмер:S2		
Отмена	Отправить		

#### Отправьте изображения.

 Нажмите кнопку < ▲▼ > для выбора [Отправить], затем нажмите < () для отправки изображений.

-7

- Изменение размера выполняется только для тех файлов, которые превышают выбранное значение размера файлов.
- Изменение размера файлов видеозаписей недоступно.
- [Paзмер:S2] и [Paзмер:S3] доступны только для фотографий, сделанных с помощью EOS 6D (WG). Отправка изображений, полученных с помощью других камер, выполняется без изменения размера.

#### Отправка сообщений электронной почты

Можно отправить сообщения электронной почты по зарегистрированным назначениям. В каждом сообщении электронной почты будет указана ссылка на альбом, в который загружены изображения.

Для регистрации назначений электронной почты, а также ввода заголовка и текста сообщения электронной почты необходимо использовать компьютер. Подробные сведения см. в инструкции по эксплуатации EOS Utility (DVD-ROM).

Отправить на	
friend	
family	
club	
	MENU ᠫ

- При выборе [ ] (Электронная почта) на экране [Загрузить в веб-услугу] отображается экран [Отправить на].
- Данная процедура отправки изображений не отличается от процедуры отправки изображений на другие веб-сервисы.

## Повторное подключение

Данную камеру можно повторно подключить к веб-сервису, для которого зарегистрированы настройки подключения. Подключение к точке доступа необходимо установить только один раз. Не требуется устанавливать новое подключение для каждого веб-сервиса.



Загрузить в веб-услугу

Функция Wi-Fi

• •



 На вкладке [¥3] выберите для пункта [Wi-Fi] вариант [Включить], затем выберите [Функция Wi-Fi].

#### Выберите [@].

 Выберите [#] (Загрузить в вебуслугу) и нажмите кнопку < ().</li>





#### Выберите веб-сервис.

- Выберите веб-сервис и нажмите кнопку < ()>.
- При выборе [ ] (Электронная почта) отображается список зарегистрированных адресов электронной почты (стр. 125).

#### Установите соединение.

- Выберите [Соединить] и нажмите кнопку < (क्रा)>.
- На экране подтверждения выберите [OK].
- Камера выполнит повторное подключение к веб-сервису.
- Для установки соединения при зарегистрированных настройках нескольких назначений подключения выберите параметр [Выбер. настр.], затем нужное назначение подключения.

### Регистрация нескольких групп параметров подключения

Можно зарегистрировать до трех групп параметров подключения для веб-сервисов.



Выбер. настр.	
SET1	
Не указанно	
Не указанно	

#### Выберите [Не указано].

- Выберите [Не указано] и нажмите кнопку < (єт)>.
- Отобразится экран параметров подключения. Следуйте инструкциям, чтобы задать параметры подключения.





# Просмотр изображений с помощью медиа-плеера

С помощью беспроводной ЛВС на экране телевизора можно просмотреть изображения, сохраненные на карте памяти камеры.

Для использования данной функции требуется DLNA\*-совместимый телевизор, игровой компьютер, смартфон или другой медиа-плеер. В данной инструкции термин «медиа-плеер» используется для обозначения любого подобного устройства.

 \* DLNA (Digital Living Network Alliance — альянс цифровых сетей для дома)

Данные действия необходимо выполнять только после подключения к точке доступа DLNA-совместимого телевизора или другого устройства. Для получения дополнительных сведений о настройках и конфигурации обратитесь к документации по каждому устройству или к производителю.

## Настройка параметров подключения медиа-плеера

Эта инструкция является продолжением главы 5.



# Выполните дополнительную

- Чтобы завершить настройку на данном этапе, нажмите кнопку < **Х**> для выбора [**ОК**], затем нажмите кнопку < () > для перехода к шагу 2.
- Чтобы изменить имя настроек, выберите [Имя настроек], затем нажмите кнопку < ( ד) >.
- Отобразится виртуальная клавиатура (стр. 14). Имя настроек может содержать до 30 символов.
- Сохраните настройки.
  - Чтобы сохранить настройки, выберите [OK] и нажмите < (SET) >.



Заданы настройки сетевого подключения к медиа-плееру.

# Отображение изображений на экране телевизора

С помощью медиа-плеера на экране телевизора можно просмотреть изображения, сохраненные на карте памяти камеры. Обратите внимание, что отображение изображений и видеозаписей RAW невозможно. На медиа-плеере необходимо выполнить следующие действия. Подробные сведения см. в инструкции по эксплуатации медиа-плеера.





#### Отобразите настройки медиаплеера на экране телевизора.

- С помощью функций медиа-плеера отобразите на экране телевизора значок < ••• EOS6D> (медиа-плеер).
- В зависимости от медиа-плеера может отобразиться другой значок. В этом случае перейдите к значку, помеченному буквами EOS6D.

#### Выберите на медиа-плеере значок < 🔤 EOS6D>.

- После выбора значка < 🚥 EOS6D> отобразится значок карты памяти. Выбрав этот значок, можно будет выбрать папки и изображения.
- Выберите изображение, чтобы увеличить его на экране телевизора. Подробные сведения см. в инструкции по эксплуатации медиа-плеера.





17/09/2012



100CANON 17/09/2012

1 - 10017/09/2012





IMG 0001.JPG 17/09/2012







IMG 0003.JPG

#### Разрыв соединения



□Подключение		
Выйти из функции беспров. ЛВС		
Отмена	ОК	

#### Выберите [Выход].

- Если приведенный слева экран не отображается, выберите [Функция Wi-Fi] на вкладке [¥3] на экране меню камеры.
- Выберите [Выход] и нажмите кнопку < (ыт) >.

#### Выберите [ОК].

Нажмите клавиши < ▲▼> для выбора
 [OK], затем нажмите кнопку <(€)>,
 чтобы завершить подключение.

Воспроизведение изображений на медиа-плеере может не выполняться должным образом в режиме ЖКД-видоискателя или в случае использования во время съемки функций «HDR контрового света» или «Шумопод.при серийн.съёмке».

- Перекрытия информации и подробные данные, отображаемые на экране телевизора, зависят от медиа-плеера. Обратите внимание, что в некоторых медиа-плеерах информация об изображении может не отображаться.
  - Значки с отметками типа «1-100» предусмотрены для изображений, упорядоченных в выбранной папке по номеру файла (\*\*\*CANON).
  - Дата изображений берется из информации об изображениях (Exif).
  - Дата, отображаемая для карт памяти или папок, может в некоторых случаях совпадать с текущей датой, установленной на камере.
  - Если во время подключения по беспроводной ЛВС функция автоотключения камеры активна, камера переключится в режим ожидания. После выхода камеры из режима автоотключения подключение по беспроводной ЛВС будет восстановлено.

## Повторное подключение

Данную камеру можно повторно подключить к медиа-плееру, для которого зарегистрированы настройки подключения.



 Для установки соединения при зарегистрированных настройках нескольких назначений подключения выберите параметр [Выбер. настр.], затем нужное назначение подключения.

### Регистрация нескольких групп параметров подключения

Можно зарегистрировать до трех групп параметров подключений для медиа-плееров.







# Использование экрана быстрого управления для подключения к беспроводной ЛВС

«Быстрое управление» или «Быстрое управление во время воспроизведения» позволяют выполнить подключение к беспроводной ЛВС с помощью зарегистрированных настроек назначения подключения.

Выбор настроек назначения подключения с помощью экрана быстрого управления недоступен. Выберите настройки назначения подключения на экране меню.

## Подключение с помощью экрана быстрого управления

Экран быстрого управления можно использовать для доступа к функциям Wi-Fi, для которых зарегистрированы настройки назначения подключения. На экране быстрого управления доступны три функции: []] (Подключить к смартфону), []] (Дистанц. управл. (EOS Utility)) и []] (Просм. изобр. на устр. DLNA).

Перед использованием этих функций установите диск установки режима в положение режима творческой зоны.



Подключить к смартфону	
Выбер. настр.	SET1
Имя сети (SSID)	
	ONIN
Адрес IP	192. 168. 1. 2
Маска подсети	255. 255. 255. 0
Отмена	Соединить

#### **Выберите [(( ))**].

- Нажмите кнопку < Q > для отображения экрана быстрого управления.
- Выберите [(());) (Функция Wi-Fi) и нажмите кнопку < (ET) >.
- Выбор недоступен, если для пункта [Wi-Fi] на вкладке [¥3] выбран вариант [Отключить].
- Во время соединения отображается приведенный слева экран. Чтобы изменить назначение соединения, выберите [OK], нажмите <(E)> для завершения подключения, затем настройте параметры.

# Выберите элемент, с которым необходимо установить соединение.

- Выберите элемент, с которым необходимо установить соединение, и нажмите кнопку < (द्य)>.
- Элементы, для которых настройки назначения соединения не зарегистрированы, выделены серым цветом.

#### Установите соединение.

- Выберите [Соединить] и нажмите кнопку < ()).</li>
- Для установки соединения при зарегистрированных настройках нескольких назначений подключения выберите параметр [Выбер. настр.], затем нужное назначение подключения.

## Подключение с помощью экрана воспроизведения

Во время воспроизведения экран быстрого управления можно также использовать для доступа к функциям Wi-Fi, для которых зарегистрированы настройки назначения подключения. Во время воспроизведения на экране быстрого управления доступны две функции: [Ф] (Перед. изобр. между камерами) и [⊕] (Загрузить в веб-услугу).





Выйти из функции беспров. ЛВС			
Отмена ОК			

#### Нажмите кнопку <Q>.

- Во время отображения изображения нажмите кнопку <Q>.
- Отобразятся элементы экрана быстрого управления.

#### Выберите [ ((ț<sup>.)</sup>)].

- Выберите [('ŋ')] (Функция Wi-Fi) и нажмите кнопку < (эт)>.
- Выбор недоступен, если для пункта [Wi-Fi] на вкладке [¥3] выбран вариант [Отключить].
- Во время соединения отображается приведенный слева экран. Выберите [OK], нажмите кнопку <())> для завершения подключения, затем выполните настройку параметров.





Загрузить в веб-услугу		
Выбер. настр.	SET1	
Имя сети (SSID)	and the	
Адрес IP	Avea avega	
Маска подсети	dada analys	
Отмена	Соединить	

# Выберите элемент, с которым необходимо установить соединение.

- Выберите элемент, с которым необходимо установить соединение, и нажмите кнопку <(ד)>.
- Элементы, для которых настройки назначения соединения не зарегистрированы, выделены серым цветом.
- При выборе [#] (Загрузить в вебуслугу) отображается экран выбора веб-сервиса. Выберите элемент, с которым необходимо установить соединение, и нажмите кнопку <())>.
- При выборе [ ] (Электронная почта) на экране слева отображается список назначений (стр. 125).

#### Установите соединение.

- Выберите [Соединить] и нажмите кнопку < (क)>.
- Отобразятся записанные на карту памяти изображения, и будет доступен выбор изображений для отправки.
- Для установки соединения при зарегистрированных настройках нескольких назначений подключения выберите параметр [Выбер. настр.], затем нужное назначение подключения.


# 

## Управление настройками

#### Проверка/изменение настроек

Проверьте сетевые настройки следующим образом.



#### Выберите [Функция Wi-Fi].

 На вкладке [¥3] выберите для пункта [Wi-Fi] вариант [Включить], затем выберите [Функция Wi-Fi].



### Выберите элемент, настройки которого необходимо проверить.

- Кнопками < ▲▼> или < ◀►> выберите элемент, затем нажмите кнопку < (€F)>.
- При выборе [#] отображается экран выбора веб-сервиса. Для каждого элемента отображаются одни и те же настройки.

#### Во время подключения



- Во время соединения отображается приведенный слева экран.
- Выберите [Подтв. настр.] и нажмите кнопку <()), чтобы отобразить настройки.

#### Если подключение разорвано



- Выберите назначение подключения, выберите [Проверить/изменить настройки], затем нажмите <(ET)>.
- Выберите [Подтв. настр.] и нажмите кнопку < ()), чтобы отобразить настройки.



#### Изменение настроек



- Чтобы изменить настройки, выберите [Измен. настр.] на экране [Проверить/изменить настройки], как показано на стр. 147.
- Отобразится экран настройки подключения. Повторно настройте параметры подключения, выполнив указанные действия.

#### Изменение имени настроек

Проверить/изменить настрой	іки
Измен. настр.	
Изменить имя настроек	
Подтв. настр.	
	MENU ᠫ

- Чтобы изменить имя настроек, выберите [Изменить имя настроек] на экране [Проверить/ изменить настройки], как показано на стр. 147.
- Введите имя настроек с помощью виртуальной клавиатуры (стр. 14).

#### Сброс настроек беспроводной ЛВС

Все настройки беспроводной ЛВС можно удалить, выполнив указанные ниже действия. Удаление настроек беспроводной ЛВС предотвращает их использование, когда вы на время отдаете камеру другим людям.



При выборе [Сброс всех настроек камеры] на вкладке [¥4] удаление настроек для [Функция Wi-Fi] не выполняется.



## 13

### Поиск и устранение неполадок

Скорость передачи данных в режиме «Точка-точка» может существенно снижаться при использовании камеры с определенными компьютерами. Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру или в ближайший сервисный центр Canon.

#### Действия, выполняемые при отображении сообщений об ошибках 📒

Если на ЖК-индикаторе мигает значок <(१)> или < ШЕТ>, отобразите сообщение об ошибке одним из указанных ниже способов. Затем устраните причину ошибки, следуя приведенным в этой главе примерам.

- На вкладке [¥3] выберите [Wi-Fi] → [Общие настр.] → [Инф. об ошибке], затем нажмите < ()>
- На вкладке [¥3] выберите [Wi-Fi] и нажмите < ().

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

11 (стр. 153)	12 (стр. 153)			
21 (стр. 153)	22 (стр. 154)	23 (стр. 155)		
61 (стр. 156)	62 (стр. 156)	63 (стр. 157)	64 (стр. 157)	65 (стр. 157)
66 (стр. 158)	67 (стр. 158)	68 (стр. 158)	69 (стр. 159)	
91 (стр. 159)				
101 (стр. 159)	102 (стр. 159)	103 (стр. 160)	104 (стр. 160)	105 (стр. 160)
106 (стр. 160)	107 (стр. 160)	108 (стр. 161)	109 (стр. 161)	
121 (стр. 161)	122 (стр. 161)	123 (стр. 161)	124 (стр. 161)	125 (стр. 162)
126 (стр. 162)	127 (стр. 162)		•	•
141 (стр. 162)		-		

#### 11: Устройство для связи не найдено

- Если отображается значок []], проверьте, запущено ли приложение EOS Remote.
- Установите соединение с помощью EOS Remote (стр. 37, 78).
- Если отображается значок [ 🕒 ], проверьте, включен ли принтер.
- Включите питание принтера.
- Работает ли программное обеспечение подключения?
- Запустите программное обеспечение подключения и следуйте инструкциям для возобновления подключения (стр. 95).
- Задан ли на камере и точке доступа одинаковый ключ шифрования для аутентификации?
- Эта ошибка возникает, если при использовании способа аутентификации [Открытая система] ключи шифрования не совпадают. Эта настройка чувствительна к регистру, проверьте знаки верхнего и нижнего регистра. Убедитесь, что на камере введен правильный ключ шифрования для аутентификации (стр. 69, 117).

#### 12: Устройство для связи не найдено

- Включено ли питание устройства для связи и точки доступа?
- Включите питание устройства для связи и точки доступа.

#### 21: Сервер DHCP не назначил адрес IP

#### Выполните следующие проверки на камере

- Убедитесь, что на камере для IP-адреса установлено значение [Назнач. автом.].
- Если сервер DHCP не используется, настройте значения, предварительно установив на камере значение IP-адреса [Установить вручную] (стр. 59, 64, 70, 109, 113, 118).

#### Выполните следующие проверки на DHCP-сервере

- Включен ли DHCP-сервер?
- Включите DHCP-сервер.
- Достаточно ли адресов для присвоения с DHCP-сервера?
- Увеличьте количество адресов, присваиваемых DHCP-сервером.
- Удалите из сети устройства, которым были присвоены адреса с DHCP-сервера, чтобы сократить количество используемых адресов.

#### Корректно ли работает DHCP-сервер?

- Проверьте настройки DHCP-сервера и убедитесь в том, что DHCP-сервер работает корректно.
- Если возможно, попросите своего сетевого администратора проверить доступность DHCP-сервера.

Действия, выполняемые при отображении сообщений об ошибках 21–23 При устранении ошибок с номерами 21–23 также проверьте следующие параметры. Задан ли на камере и точке доступа одинаковый ключ шифрования для аутентификации?

 Эта ошибка возникает, если при использовании способа аутентификации [Открытая система] ключи шифрования не совпадают. Эта настройка чувствительна к регистру, проверьте знаки верхнего и нижнего регистра. Убедитесь, что на камере введен правильный ключ шифрования для аутентификации (стр. 69, 117).

#### 22: Нет ответа от сервера DNS

#### Выполните следующие проверки на камере

 Соответствует ли IP-адрес DNS-сервера на камере фактическому адресу сервера?

Измените IP-адрес на камере до соответствия адресу DNSсервера (стр. 59, 64, 70, 109, 113, 118, 166).

#### Выполните следующие проверки на DNS-сервере

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

#### Выполните следующие проверки сети в целом

- Есть ли в сети маршрутизатор или подобное устройство, которое служит шлюзом?
- Если возможно, спросите у сетевого администратора адрес сетевого шлюза и укажите его на камере (стр. 59, 64, 70, 109, 113, 118, 166).
- Убедитесь, что настройки адреса шлюза правильно указаны на всех сетевых устройствах, включая камеру.

#### 23: Двойное назначение адреса IP

#### Выполните следующие проверки на камере

- Есть ли в сети камеры другое устройство с тем же IP-адресом?
- Измените IP-адрес камеры во избежание совпадения с другим устройством в сети. Или измените IP-адрес другого устройства.
- Если при использовании DHCP-сервера для IP-адреса камеры установлено значение [Установить вручную], измените его на значение [Автоматический] (стр. 59, 64, 70, 109, 113, 118).

#### 61: Выбранное SSID (имя сети) беспроводной ЛВС не найдено

- Есть ли в зоне прямой видимости между камерой и антенной точки доступа какие-либо препятствия?
- Установите антенну точки доступа так, чтобы она находилась в зоне приема камеры (стр. 164).

#### Выполните следующие проверки на камере

- Совпадают ли идентификаторы SSID (имя сети) камеры и точки доступа?
- Проверьте SSID (имя сети) точки доступа и установите такое же SSID (имя сети) на камере (стр. 68, 116).

#### Выполните следующие проверки точки доступа

- Включена ли точка доступа?
- Включите точку доступа.
- При использовании фильтрации по МАС-адресу проверьте, зарегистрирован ли МАС-адрес используемой камеры на точке доступа.
- Зарегистрируйте МАС-адрес используемой камеры на точке доступа. МАС-адрес можно посмотреть на экране [Общие настр.] (стр. 149).

#### 62: Терминал беспроводной ЛВС не отвечает

#### Выполните следующие проверки на терминале беспроводной ЛВС

 Есть ли поблизости терминал беспроводной ЛВС для связи «Точка-точка»?

 Установите рядом с камерой терминал беспроводной ЛВС для связи «Точка-точка».

#### 63: Сбой аутентификации беспроводной ЛВС

- Используется ли на камере и точке доступа одинаковый способ аутентификации?
- Камера поддерживает следующие способы аутентификации: [Открытая система], [Общий ключ], [WPA-PSK] и [WPA2-PSK] (стр. 68, 116).

При использовании для подключения параметра «Аэропорт» в режиме инфраструктуры способ [Открытая система] не поддерживается. Установите на камере способ [Общий ключ] (стр. 68, 116).

- Задан ли на камере и точке доступа одинаковый ключ шифрования для аутентификации?
- Эта настройка чувствительна к регистру, проверьте знаки верхнего и нижнего регистра. Убедитесь, что на камере и точке доступа введен правильный ключ шифрования для аутентификации (стр. 69, 117).
- При использовании фильтрации по МАС-адресу проверьте, зарегистрирован ли МАС-адрес используемой камеры на точке доступа.

Зарегистрируйте МАС-адрес используемой камеры на точке доступа. МАС-адрес можно посмотреть на экране [Общие настр.] (стр. 149).

#### 64: Не удается подключиться к терминалу беспроводной ЛВС

 Используется ли на камере и точке доступа одинаковый метод шифрования?

Камера поддерживает следующие методы шифрования: [WEP], [TKIP] и [AES] (стр. 68, 116).

- При использовании фильтрации по МАС-адресу проверьте, зарегистрирован ли МАС-адрес используемой камеры на точке доступа.
- Зарегистрируйте МАС-адрес используемой камеры на точке доступа. МАС-адрес можно посмотреть на экране [Общие настр.] (стр. 149).

#### 65: Связь с беспроводной ЛВС потеряна

- Есть ли в зоне прямой видимости между камерой и антенной точки доступа какие-либо препятствия?
- Установите антенну точки доступа так, чтобы она находилась в зоне приема камеры (стр. 164).

 По какой-то причине связь с беспроводной ЛВС 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. 164).

#### 66: Неправильный ключ шифрования беспроводной ЛВС

 Задан ли на камере и точке доступа одинаковый ключ шифрования для аутентификации?

Эта настройка чувствительна к регистру, проверьте знаки верхнего и нижнего регистра. Убедитесь, что на камере и точке доступа введен правильный ключ шифрования для аутентификации (стр. 69, 117).

#### 67: Неправильный метод шифрования беспроводной ЛВС

- Используется ли на камере и точке доступа одинаковый метод шифрования?
- Камера поддерживает следующие методы шифрования: [WEP], [TKIP] и [AES] (стр. 68, 116).
- При использовании фильтрации по МАС-адресу проверьте, зарегистрирован ли МАС-адрес используемой камеры на точке доступа.

Зарегистрируйте МАС-адрес используемой камеры на точке доступа. МАС-адрес можно посмотреть на экране [Общие настр.] (стр. 149).

#### 68: Не удается подключиться к терминалу беспроводной ЛВС. Повторите процедуру с самого начала.

 Удерживали ли вы нажатой кнопку WPS (безопасная настройка беспроводной сети) на точке доступа указанное количество времени?

Нажмите и удерживайте кнопку WPS в течение времени, указанного в инструкции по эксплуатации точки доступа.

- Совершались ли попытки установки соединения вблизи точки доступа?
- Попробуйте установить соединение, когда оба устройства находятся в зоне досягаемости друг друга.

#### 69: Найдено несколько терминалов беспроводной ЛВС. Соединение невозможно. Повторите процедуру с самого начала.

- Соединение устанавливается другими точками доступа в режиме подключения нажатием кнопки (режим PBC) безопасной настройки беспроводной сети (WPS).
- Подождите немного, прежде чем устанавливать соединение, или попытайтесь установить соединение в режиме подключения с помощью PIN-кода (режим PIN) (стр. 62, 111).

#### 91: Прочие ошибки

- Произошла ошибка, отличная от ошибок с номерами 11-69.
- Выключите и снова включите питание камеры.

#### 101: Не удалось установить соединение

- Выполнена ли процедура установки соединения между камерами также и на другой камере?
- Выполните процедуру установки соединения между камерами также и на другой камере.
- При повторном подключении камер, для которых были зарегистрированы параметры подключения, процедуру повторного подключения необходимо выполнить на обеих камерах.
- Можно ли установить соединение с несколькими камерами?
- Одновременно возможно подключение только к одной камере. Убедитесь, что другая камера не пытается установить соединение, и повторите попытку.

#### 102: Не удалось отправить файлы

- Выполняется ли отправка данных обеими камерами?
- Камеры не могут отправлять и принимать данные одновременно. Используйте для отправки данных только одну камеру и отправляйте данные только после приема отправляемых в данный момент данных.
- 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 на камеру.
- Заблокирована ли карта камеры, принимающей данные?
- Проверьте карту камеры, принимающей данные. Снимите блокировку и повторите отправку данных на камеру.

- Убедитесь, что количество папок на камере, принимающей данные, равно 999, а количество файлов — 9999.
- Имена папок и файлов не создаются 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.

#### 103: Не удалось получить файлы

- Готова ли камера к приему данных?
- Проверьте заряд аккумулятора камеры, принимающей данные, и состояние подключения, 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. Переключатель защиты камеры от записи установлен в положение блокировки

• Заблокирована ли карта камеры, принимающей данные?

Проверьте карту камеры, принимающей данные. Снимите блокировку и повторите отправку данных.

#### 106: Не удалось принять файлы. Количество папок и файлов достигло максимального значения

 Убедитесь, что количество папок на камере, принимающей данные, равно 999, а количество файлов — 9999.

Имена папок и файлов не создаются 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 подключения и выполните повторное подключение камер.

#### 109: Произошла ошибка

- Во время сеанса связи между камерами произошла ошибка, отличная от ошибок 101–108.
- Выполните повторное подключение камер.

#### 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: Подключите камеру к компьютеру и исправьте настройки для веб-сервиса помощью прилагаемого программного обеспечения

 Удален ли зарегистрированный на камере веб-сервис на CANON iMAGE GATEWAY?

Подключите камеру к компьютеру с помощью интерфейсного кабеля и измените настройки веб-сервиса с помощью EOS Utility (стр. 105).

123: Не удает. войти в веб-услугу. Подключите камеру к компьютеру и исправьте настройки с помощью прилагаемого программного обеспечения.

 Изменяли ли вы имя или пароль для входа в CANON iMAGE GATEWAY?

Подключите камеру к компьютеру с помощью интерфейсного кабеля и измените настройки веб-сервиса с помощью EOS Utility (стр. 105).

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

- Корневой сертификат недопустим или истек срок его действия.
- Подключите камеру к компьютеру с помощью интерфейсного кабеля и измените настройки веб-сервиса с помощью EOS Utility (стр. 105).

#### 125: Проверьте параметры сети

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

#### 126: Не удалось подключиться к серверу

- В CANON iMAGE GATEWAY проводится техническое обслуживание или нагрузка на сервис временно превышена.
- Повторите попытку подключения к веб-сервису позднее.

#### 127: Произошла ошибка

- Во время подключения к веб-сервису произошла ошибка, отличная от ошибок 121–126.
- Повторите попытку подключения к веб-сервису позднее.

#### 141: Принтер занят. Повторите попытку подключения.

- Выполняет ли принтер печать?
- Подключите камеру к принтеру после завершения текущей печати.
- Подключена ли к принтеру другая камера?
- Установите подключение к принтеру после завершения сеанса связи между принтером и другой камерой.

#### Поиск и устранение неполадок

В случае неполадки в первую очередь ознакомьтесь с настоящим разделом. Если данный раздел «Поиск и устранение неполадок» не помогает устранить неполадку, обратитесь к дилеру или в ближайший сервисный центр Canon.

#### Компьютер, принтер, GPS-приемник или другое устройство невозможно подключить с помощью кабеля.

 Установите для параметра [Wi-Fi] значение [Отключить]. Если для параметра [Wi-Fi] установлено значение [Включить], то даже при подключении камеры к компьютеру, принтеру, GPSприемнику или другому устройству с помощью кабеля устройство будет недоступно для использования (стр. 17).

#### Не удается установить для параметра [Wi-Fi] значение [Включить].

- Для параметра [Wi-Fi] невозможно установить значение [Включить], если камера подключена к компьютеру, принтеру, GPS-приемнику или другому устройству с помощью интерфейсного кабеля (стр. 17).
- Если для параметра [Мультиэкспозиция] установлено значение [Включить], приоритет получает съемка с мультиэкспозицией и функция Wi-Fi недоступна для использования. Даже если для параметра [Wi-Fi] будет установлено значение [Включить], параметры функции Wi-Fi будут недоступны для выбора и сама функция будет недоступна.

#### Примечания по беспроводной ЛВС

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

#### Место установки точки доступа и антенны

- При использовании камеры в помещении установите устройство в комнате, в которой выполняется съемка.
- Установите устройство выше камеры.
- Расположите устройство так, чтобы люди и предметы не находились между устройством и камерой.
- Установите устройство как можно ближе к камере. Обратите внимание, что при использовании камеры на улице, особенно в плохую погоду, дождь может поглощать радиоволны и нарушать подключение.

#### Расположение вблизи электронных устройств

Если скорость передачи данных по беспроводной ЛВС снижается из-за воздействия следующих электронных устройств, выключите их или установите подключение как можно дальше от них.

- Камера использует беспроводные ЛВС типа IEEE 802.11b/g/n с частотой радиоволн 2,4 ГГц. Поэтому скорость передачи данных по беспроводной ЛВС может снижаться при использовании камеры вблизи работающих микроволновых печей, радиотелефонов, микрофонов или аналогичных устройств, использующих ту же частоту.
- Если рядом с камерой работает устройство Wi-Fi на той же частоте, скорость передачи данных по беспроводной ЛВС может снизиться.

#### Примечания к использованию нескольких камер

- При подключении нескольких камер к одной точке доступа убедитесь, что камеры используют разные IP-адреса.
- Если к одной точке доступа подключено несколько камер, скорость передачи данных снижается.
- При наличии в сети несколько точек доступа IEEE 802.11b/g/n (с частотой 2,4 ГГц) создайте между каждым каналом беспроводной ЛВС разницу в четыре канала, чтобы сократить интерференцию радиоволн. Например, используйте каналы 1, 6 и 11, каналы 2 и 7 или каналы 3 и 8.

#### Безопасность

 Радиоволны беспроводной ЛВС могут быть легко перехвачены. Поэтому мы рекомендуем активировать в настройках точки доступа шифрованную связь.

#### Подключение по интерфейсному кабелю

- Если для параметра [Wi-Fi] на вкладке [Ý3] установлено значение [Включить], подключение по интерфейсному кабелю отключено. Установите для этого параметра значение [Отключить], а затем подключите интерфейсный кабель.
- Когда камера подключена к компьютеру, принтеру или другому устройству по интерфейсному кабелю, настройки [Wi-Fi] невозможно изменить. Отключите интерфейсный кабель перед изменением любых настроек.

#### Использование карты памяти Eye-Fi

 Если для параметра [Wi-Fi] на вкладке [Ý3] установлено значение [Включить], передача изображений с помощью карты Eye-Fi отключена.

#### Видеосъемка

 Видеосъемка отключена, если для параметра [Wi-Fi] на вкладке [¥3] установлено значение [Включить].

#### Проверка настроек сети

#### Windows

В системе Windows нажмите кнопку [Пуск] → [Все программы] → [Стандартные] → [Командная строка]. Введите ipconfig/all и нажмите клавишу <Enter>.

Отобразится IP-адрес, присвоенный компьютеру, маска подсети, шлюз и информация DNS-сервера.

Чтобы предотвратить использование одного IP-адреса компьютером и другими устройствами в сети, измените крайнюю правую цифру IP-адреса, назначаемого камере, как описано на страницах 59, 64, 70, 109, 113 и 118.

#### Macintosh

В операционной системе Mac OS X откройте приложение [**Терминал**], введите **ifconfig** -а и нажмите клавишу <**Return**>. IP-адрес, присвоенный компьютеру обозначается в пункте [en0] с помощью [inet], в формате \*\*\* \*\*\* \*\*\*.

Чтобы предотвратить использование одного IP-адреса компьютером и другими устройствами в сети, измените крайнюю правую цифру IP-адреса, назначаемого камере, как описано на страницах 59, 64, 70, 109, 113 и 118.

\* Подробную информацию о приложении [**Терминал**] см. в руководстве по ОС Mac OS X.





## Справка

#### 

#### Технические характеристики

#### Беспроводная ЛВС IEEE 802.11b Поддержка стандартов: IEEE 802.11g IFFF 802 11n Способ передачи: Модуляция DS-SS (IEEE 802.11b) Модуляция OFDM (IEEE 802.11g, IEEE 802.11n) Прибл. 30 м Диапазон передачи: При отсутствии препятствий между передающей и приемной антеннами и радиопомех \* При использовании большой высокопроизводительной антенны, прикрепленной к точке доступа беспроводной ЛВС Частота передачи (центральная частота): Частота Канапы 2412-2462 MFu 1-11 каналов Режим инфраструктуры\*, режим «Точка-точка». Тип беспроводной сети: режим точки доступа камеры Поддержка стандарта безопасной настройки беспроводной сети Метод аутентификации: Открытая система, Общий Безопасность: ключ. WPA-PSK. WPA2-PSK Шифрование: WEP, TKIP, AES Функции сети Передача изображений Передача одного изображения Передача выбранных изображений между камерами: Передача изображений с измененным размером Подключение к смартфонам: С помощью смартфона можно просматривать и принимать изображения, а также управлять ими. Удаленное управление камерой с помощью смартфона Функции удаленного управления и функции просмотра изображений Удаленное управление с помощью EOS Utility: EOS Utility можно использовать с помощью беспроводной ЛВС. Печать на Wi-Fi-принтере: Изображения, которые необходимо распечатать, можно отправить на принтер с поддержкой технологии DPS через IP. Отправка изображений Сохраненные в камере изображения можно на веб-сервис: отправить в CANON MAGE GATEWAY. Ссылку можно отправить на Facebook\*, в Twitter или по адресу электронной почты. Отправка видео с камеры на YouTube. \* Кроме того, можно загрузить изображения непосредственно на Facebook. Просмотр изображений с Можно просмотреть изображения с помощью

помощью медиа-плеера: медиа-плеера с поддержкой DLNA.

 Все указанные технические характеристики основаны на стандартах тестирования Canon.

#### Алфавитный указатель

Α
Android 32, 55
С
CANON iMAGE GATEWAY 104
D
DLNA 131
E
EOS Remote 32, 37, 55, 78 EOS Utility
I
iOS32, 55 IP-адрес58, 63, 70, 108, 112, 118
Μ
МАС-адрес56, 76, 94, 95, 106
Р
PictBridge45, 87
W
WPS56, 106
Y
YouTube120
Α

Автоматиче	ское отключение
питания	15
Aдрес DNS	59, 64, 70, 109, 113, 118

#### Б

Decentacitari filaci perina	Безопасная	настройка
-----------------------------	------------	-----------

беспроводной сети56	, 106
Быстрая настройка	139
И	
Изменение имени настроек 28	, 148
Изменение настроек	148
Изображения, доступные	
для просмотра4	D, 81

Имя ......12

#### К

Кабель 17
Карта памяти Eye-Fi 17
Клавиатура 14
М
Маска подсети 59, 64, 70, 109, 113, 118
Медиа-плеер 131
0
Отправка изображений 22, 120 Отправка изображений
на веб-сервис 103
п

#### П

Передача изображений	
между камерами	19
Печать4	5, 87
Печать изображений на	
Wi-Fi-принтере 4	5, 87
Повторное подключение26, 39, 51 91, 99, 120	, 80, 6, 135
Подключение к смартфону 3	1, 75
Поиск и устранение неполадок	. 151
Примечания (Беспроводная ЛВС)	164
Проверка настроек	. 146
Просмотр изображений	. 131
Р	

#### С

Сброс настроек
(Беспроводная ЛВС)149
Скрытые функции 57, 62, 107, 111
т
Точка доступа беспроводной ЛВС 55, 106
У
Удаленная съемка 37, 78, 98
Удаленное управление 93
Уменьшение размера
изображения25, 124
Ш
Шифрование точки доступа 68, 117
Шлюз59, 64, 70, 109, 113, 118
Э
Электронная почта125



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

Европа, Африка и Ближний Восток

#### CANON EUROPA N.V.

PO Box 2262, 1180 EG Amstelveen, Нидерланды

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

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



CEL-ST6UA200