

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

В данном руководстве поясняется, как передавать снимки на FTP-сервер.

Что вы можете сделать с помощью функции FTP

Вы можете подключить камеру к сети через проводную локальную сеть или беспроводную локальную сеть и передавать фотоснимки и видеозаписи на FTP-сервер.

[О функции передачи по FTP](#)

Подключение к сети

[Подключение к сети через проводную локальную сеть \(USB-LAN\)](#)

[Подключение к сети через беспроводную локальную сеть](#)

[Подключение к сети с помощью смартфона \(USB-тethering\)](#)

Подключение к FTP-серверу

[Регистрация FTP-сервера](#)

[Ввод настроек FTP-сервера с помощью смартфона](#)

[Подключение к FTP-серверу](#)

Передача изображений

[О передаче изображений](#)

[Передача изображений в виде пакета](#)

[Автоматическая передача изображений во время записи](#)

[Передача отдельного изображения с экрана воспроизведения](#)

[Проверка результатов передачи](#)

Настройка

[Установка типов файлов для передачи фотоснимков](#)

[Установка типов файлов для передачи вспомогательных видеороликов](#)

[Использование функции экономии питания FTP](#)

[Безопасн. \(IPsec\)](#)

[Обновление корневого сертификата на камере](#)

[Сброс. настр. сети](#)

[FTP-пар.сохр./загр](#)

[Поиск и устранение неисправностей](#)

F-079-100-81(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

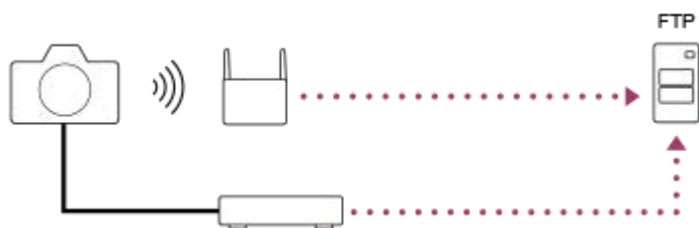
О функции передачи по FTP

Вы можете подключить камеру к сети через проводную локальную сеть, беспроводную локальную сеть и т.п., и передавать фотоснимки и видеозаписи на FTP-сервер.

Создав отдельную конфигурацию настроек сетевого подключения и настроек FTP-сервера, можно гибко переключаться между следующими способами передачи в соответствии с окружением съемки и окружением передачи данных.

- Выбор типа изображения для передачи, например фотоснимки/видеозаписи, защищенные изображения или еще не переданные изображения, и их пакетная передача
- Автоматическая передача фотоснимков во время съемки
- Передача воспроизводимых изображений по одному

Вы также можете выбрать тип файла фотоснимка/видеозаписи для передачи и сохранить или загрузить настройки для функции FTP.



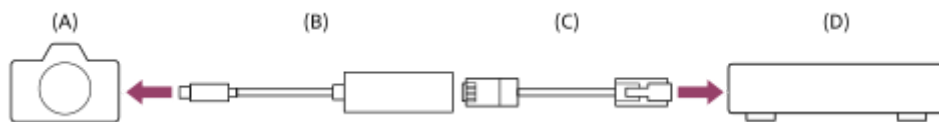
Примечание

- Беспроводная точка доступа или беспроводной маршрутизатор, используемые для связи по локальной сети, в данном руководстве именуется как “точки доступа”.
- Для использования функции передачи по FTP необходимы базовые знания FTP-серверов.
- Пояснения в данном руководстве основаны на предположении, что ваше сетевое окружение или FTP-сервер готовы к использованию. Для получения информации о подготовке сетевого окружения обращайтесь к производителям каждого устройства.
- Для получения подробных сведений об операциях с камерой см. “Справочное руководство” для камеры.
- В случае потери или кражи камеры фирма Sony не несет ответственности за потери или повреждения, причиненные несанкционированным доступом или использованием зарегистрированных на камере точек доступа.
- Позаботьтесь о том, чтобы всегда использовать безопасную беспроводную локальную сеть для предотвращения взлома, доступа злонамеренных третьих лиц или других нарушений системы защиты.
- Важно установить настройки безопасности при использовании беспроводной локальной сети. Если проблема безопасности возникла по причине невыполнения мер предосторожности или в связи с какими-либо неизбежными обстоятельствами при использовании беспроводной локальной сети, Sony не несет ответственности за потери или повреждения.

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Подключение к сети через проводную локальную сеть (USB-LAN)

Сконфигурируйте настройки для подключения камеры к сети с помощью имеющегося в продаже переходного адаптера USB-LAN.



(A) Камера

- Для получения информации о расположении разъема USB Type-C см. “Справочное руководство” для камеры.

(B) Переходной адаптер USB-LAN (продается отдельно)

- Используйте переходной адаптер Type-C USB-LAN.
Рекомендуется использовать адаптер Gigabit Ethernet. Однако Sony не гарантирует работу всех изделий.

(C) Кабель LAN (продается отдельно)

- Используйте кабель экранированной витой пары (STP) категории 5e или выше с высокой экранирующей характеристикой.

(D) Маршрутизатор (продается отдельно)

1 MENU → (Сеть) → [Проводная LAN] → нужная установка.

Подробности пунктов меню

LAN Настр. IP-адреса:

Выбирает, устанавливать IP-адрес проводной локальной сети автоматически или вручную. ([Авто]/[Ручной]).

Отобр. инф. пр.LAN:

Отображение информации о проводной локальной сети для данной камеры, например MAC-адреса или IP-адреса.

IP-адрес :

Если вы установили [**LAN** Настр. IP-адреса] в [Ручной], введите фиксированный адрес.

Маска подсети /Шлюз по умолчанию/Основн. DNS-сервер/Дополн. DNS-сервер:

Если вы установили [**LAN** Настр. IP-адреса] в [Ручной], введите каждый из адресов в соответствии с сетевым окружением.

Совет

- Для получения подробных сведений о вводе с помощью экранной клавиатуры см. “Справочное руководство” для камеры.

Чтобы отобразить QR Code для MAC-адреса

- Вы можете импортировать MAC-адрес данной камеры в смартфон. Воспользуйтесь одним из следующих методов для отображения QR Code на экране и считайте QR Code с помощью приложения для смартфона Transfer & Tagging add-on.
 - Если камера выключена, включите камеру при нажатой кнопке (воспроизведение).
 - Нажмите кнопку (удалить) на экране [Отобр. инф. пр.LAN].

Подробнее о считывании QR Code с помощью Transfer & Tagging add-on см. на следующей странице поддержки.

<https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer//macaddress/index.php>

Transfer & Tagging add-on доступно только в некоторых странах и регионах.

F-079-100-81(1) Copyright 2020 Sony Corporation

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Подключение к сети через беспроводную локальную сеть

Установите точку доступа Wi-Fi для подключения камеры к сети через беспроводную локальную сеть. Для получения подробных сведений о доступных функциях и настройках точки доступа см. инструкцию по эксплуатации точки доступа или обратитесь к администратору точки доступа.



1 MENU → (Сеть) → [Wi-Fi] → **нужная установка.**

Подробности пунктов меню

Нажать WPS:

Если точка доступа оснащена кнопкой Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), нажмите эту кнопку для регистрации точки доступа для камеры.

Руч. настр. тчк дост. :

Вы можете вручную зарегистрировать название SSID, систему защиты и пароль точки доступа для камеры.

Отобр. инф. о Wi-Fi:

Отображение информации для камеры, например MAC-адрес, IP-адрес и т.п.

Совет

- Для получения подробных сведений о каждом пункте меню см. “Справочное руководство” для камеры.

Чтобы отобразить QR Code для MAC-адреса

- Вы можете импортировать MAC-адрес данной камеры в смартфон. Воспользуйтесь одним из следующих методов для отображения QR Code на экране и считайте QR Code с помощью приложения для смартфона Transfer & Tagging add-on.
 - Если камера выключена, включите камеру при нажатой кнопке (воспроизведение).
 - Нажмите кнопку (удалить) на экране [Отобр. инф. о Wi-Fi].

Подробнее о считывании QR Code с помощью Transfer & Tagging add-on см. на следующей странице поддержки.

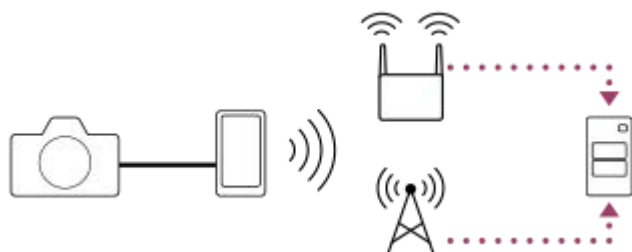
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer//macaddress/index.php>

Transfer & Tagging add-on доступно только в некоторых странах и регионах.

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Подключение к сети с помощью смартфона (USB-тетеринг)

Вы можете подключить камеру к сети с помощью функции Wi-Fi смартфона или мобильной связи.



Подготовка

1. MENU → (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → Выберите следующие пункты.
[Метод FTP-подкл.]: [USB-модем]
[Функция FTP]: [Вкл]

- На мониторе камеры появится сообщение “Завершены приготовления к подключению. Подключите USB-модемное устройство.”.

2. Соедините разъем USB Type-C на камере со смартфоном с помощью кабеля USB.

- Если на смартфоне отображается запрос подтверждения разрешения на подключение, разрешите подключение к камере.

Для подключения к сети

При использовании функции Wi-Fi смартфона (только Android)

Включите функцию Wi-Fi на смартфоне, а затем подключитесь к сети. Настройка Wi-Fi на камере не требуется.

При использовании мобильной связи

iPhone: Включите функцию совместного доступа в Интернет в разделе Настройки.

Android: Включите USB-тетеринг в меню Сеть/Интернет в разделе Настройки.

Совет

- Рекомендуется использовать смартфон и кабель USB, поддерживающие USB-PD (подача питания по USB). Однако Sony не гарантирует работу всех изделий.

Примечание

- В зависимости от содержания вашего договора с оператором связи, тетеринг по мобильной связи может быть невозможен или может привести к непреднамеренным расходам на связь.
- Для получения информации о настройке смартфона см. инструкцию по эксплуатации смартфона.
- Во время тетеринга с помощью смартфона выключите функцию Bluetooth.

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Регистрация FTP-сервера

Вы можете зарегистрировать в камере FTP-серверы для передачи по FTP. Можно зарегистрировать до девяти FTP-серверов. В качестве примера здесь описан способ для регистрации [Сервер 1].

1 MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [Настройка сервера] → [Сервер 1].

2 Выберите каждый из пунктов установки, а затем введите значение установки для Сервера 1.

- Введите каждый из пунктов с помощью экранной клавиатуры, а затем выберите [Да]. Для получения подробных сведений о вводе с помощью экранной клавиатуры см. “Справочное руководство” для камеры.

Подробности пунктов меню

Отображаемое имя:

Введите имя регистрируемого FTP-сервера.

Настр. назначения:

Настройте следующие пункты для FTP-сервера:

- Имя узла: Имя узла или IP-адрес сервера
- Защищен.протокол: Установка необходимости выполнения защищенной передачи по FTP
- Ошибка корн. серт.: Обычно рекомендуется устанавливать [Не подключается]. Если отображается ошибка сертификата, обновите корневой сертификат и выполните подключение с правильной аутентификацией.
- Порт: Номер порта FTP-сервера

Настр-ки каталога:

Установите папку назначения на FTP-сервере.

- Укажите каталог: Установите папку назначения.
Например, если в качестве имени папки назначения указано “aaa”, файлы jpeg передаются в виде C:\interpub\ftproot\aaa\DSC00001.jpg.
Если папка не указана, файлы jpeg передаются непосредственно в пользовательскую папку в виде C:\interpub\ftproot\DSC00001.jpg.
- Иерархия каталог.:
 - [Стандартная]: Файлы передаются в папку, установленную с помощью [Укажите каталог].
 - [То же, что и в кам.]: Конфигурация папки такая же, как на карте памяти, вставленной в камеру. Если в камере имеется два слота карты памяти, у папки назначения будет имя “A” для Слота 1 и “B” для Слота 2.
Пример: C:\interpub\ftproot\A\DCIM\100MSDCF\DSC00001.jpg
- То же имя файла: Если в месте назначения имеется файл с таким же именем, установите, нужно ли перезаписывать файл. Если установлено [Не перезаписывает] и в месте назначения имеется файл с таким же именем, в конце имени файла будут добавлены знак подчеркивания и номер. (Пример: DSC00001_1.jpg)

Настр.инф.о польз.:

Введите [Пользователь] и [Пароль] для входа на FTP-сервер.

Для выбора сервера, который будет использоваться для передачи

MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [Настройка сервера] → нужный сервер.

Примечание

- Рекомендуется установить [Защищен.протокол] в [Вкл]. При установке в [Выкл] возможен перехват связи между камерой и FTP-сервером. Кроме того, при подключении камеры к непредусмотренному FTP-серверу возможна утечка информации об именах пользователей, паролях и файлах.
- Если выбрано [Подключить] для [Ошибка корн. серт.], будет отображено [Подключено (Ошибка корнев.сертиф.)] на экране [Функ. передачи FTP]. При этом подключение устанавливается принудительно даже если действительный корневой сертификат не импортирован в камеру, поэтому камера может быть подключена к непредусмотренному FTP-серверу.
- Камера не совместима с активным режимом передачи по FTP.

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Ввод настроек FTP-сервера с помощью смартфона

Вы можете использовать приложение смартфона “Transfer & Tagging add-on” для ввода параметров в [Настройка сервера] и применения их к камере, отправив настройки по Bluetooth. Обязательно заранее выполните сопряжение камеры и смартфона с помощью функции Bluetooth.

Подробнее см. на веб-сайте для “Transfer & Tagging add-on” ниже.

<https://www.sony.net/ttad/>

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Подключение к FTP-серверу

Выполните следующие настройки для подключения к выбранному FTP-серверу.

Выбор способа подключения к FTP-серверу

MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [Метод FTP-подкл.] → нужная установка.

Пр.LAN(USB-LAN):

Подключитесь к FTP-серверу с помощью имеющегося в продаже переходного адаптера USB-LAN.

USB-модем :

Подключите камеру к смартфону с помощью кабеля USB, а затем подключитесь к FTP-серверу с помощью функции Wi-Fi смартфона или мобильной связи.

Wi-Fi:

Подключение к FTP-серверу с помощью беспроводной локальной сети.

Включение функции передачи по FTP

MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [Функция FTP] → [Вкл].

Подключение камеры к FTP-серверу


В случае выбора [Пр.LAN(USB-LAN)] установите [Функция FTP] во [Вкл] и подключите камеру к маршрутизатору с помощью переходного адаптера USB-LAN и кабеля LAN.

В случае выбора [USB-модем] установите [Функция FTP] во [Вкл] и подключите разъем USB Type-C на камере к смартфону с помощью кабеля USB. Обеспечив возможность подключения смартфона к камере, включите на смартфоне функцию совместного доступа в Интернет или функцию тетеринга.

В случае выбора [Wi-Fi] камера автоматически подключится к FTP-серверу после регистрации FTP-сервера и установления сетевого подключения.

- Если способом подключения является [Пр.LAN(USB-LAN)] или [USB-модем], а [Функция FTP] установлена во [Вкл], на камере появится сообщение с вопросом, подключаться ли к FTP-серверу. Нажмите [Да], а затем подключите камеру к маршрутизатору или смартфону.

О состоянии подключения

- Как только подключение будет установлено, появится значок **FTP** (подключение по FTP) на экране ожидания записи или экране воспроизведения.
- Если произойдет сбой подключения, значок **FTP** (подключение по FTP) станет оранжевым. Выберите MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] и проверьте отображаемую подробную информацию об ошибке.


Совет

- При попытке установить подключение по FTP через беспроводную локальную сеть, если камера не излучает радиоволны после перехода в режим экономии питания FTP и т.п., значок **WiFi** (беспроводная локальная сеть) на экране исчезнет.
- При подключении через беспроводную локальную сеть убедитесь, что вы находитесь рядом с зарегистрированной точкой доступа.

- Вы также можете установить подключение по FTP через проводную локальную сеть (USB-LAN), даже если [Режим полета] установлен в [Вкл].

Примечание

- При подключении через проводную локальную сеть (USB-LAN) или USB-тethering функция Wi-Fi не может быть использована.
- При возникновении ошибки подключения проверьте следующее.
 - Убедитесь, что кабель LAN проводной сети/переходной адаптер USB-LAN/кабель USB не отсоединен и правильно вставлен в разъем.
 - Если при подключении через беспроводную локальную сеть не удастся найти зарегистрированную точку доступа, переместитесь ближе к зарегистрированной точке доступа.

В случае отсоединения кабеля или адаптера, или же выключения камеры в то время, как она подключена через проводную локальную сеть (USB-LAN) или USB-тethering, необходимо выбрать MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [Подк.USB-LAN/модем] для подключения к FTP-серверу.

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

О передаче изображений

Вы можете выбирать и передавать необходимые изображения, снятые с помощью камеры, на зарегистрированный FTP-сервер, а также автоматически передавать изображения на зарегистрированный FTP-сервер во время записи. Настройку [Метод FTP-подкл.] и целевой сервер можно указывать по отдельности, поэтому настройки можно быстро изменять в соответствии с сетевым окружением и другими факторами во время записи и передачи.

Типы передачи, которые можно выполнять с помощью данной камеры

Для пакетной передачи и передачи одного изображения выбирается слот, установленный с помощью [Выбр.зап.нос.воспр]. Для автоматической передачи выбирается слот, установленный с помощью [Приор. носит. зап.] (настройка по умолчанию).

Пакетная передача:

Вы можете конкретизировать объект передачи, например, защищенные изображения или непереданные изображения, и передавать соответствующие изображения вместе в виде пакета.

Автоматическая передача:

Вы можете автоматически передавать все фотоснимки во время съемки.

Передача одного изображения:

Вы можете передать только воспроизводимое изображение.

Изображения, которые можно передавать

Вы можете передавать изображения с камеры в формате JPEG, HEIF или RAW для фотоснимков и в формате XAVC S или XAVC HS для видеозаписей.

Что можно делать во время операций передачи

- Вы можете записывать и воспроизводить фотоснимки даже во время операций передачи.
- Если вы нажмете кнопку затвора наполовину во время отображения экрана процесса передачи, дисплей переключится на экран записи.
- Если вы выберете [Да] на экране процесса передачи, появится экран воспроизведения.
- Вы можете выбрать [Функ. передачи FTP] в MENU или нажать пользовательскую клавишу, для которой назначена функция [Передача FTP], во время передачи, чтобы вернуться от экрана записи или воспроизведения к экрану процесса передачи.

Для отмены передачи по FTP

Выберите [Отм. передачу] на экране процесса передачи.


Примечание

- Для использования функции передачи по FTP необходимы базовые знания FTP-серверов.
- Пояснения в данном руководстве основаны на предположении, что ваше сетевое окружение или FTP-сервер готовы к использованию. Для получения информации о подготовке сетевого окружения обращайтесь к производителям каждого устройства.
- Не извлекайте карту памяти из камеры во время операций передачи данных.
- Изображения не могут быть переданы с карты памяти SD/SDHC/SDXC, если переключатель защиты от записи или переключатель защиты от стирания установлен в "LOCK".
- При извлечении из камеры карты памяти, содержащей изображения, которые нужно передать, запланированная передача изображений будет отменена.


- Если питание будет выключено во время передачи изображений, передача текущего изображения (и изображений, заданных для передачи в случае пакетной передачи) не будет выполнена.
- Если вы начнете видеосъемку во время передачи изображений, передача будет приостановлена. Передача возобновится, когда видеосъемка закончится.
- В случае прекращения сетевого подключения появляется экран [Ошибка подключения]. Проверьте состояние подключения к точке доступа.

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Передача изображений в виде пакета

На экране воспроизведения можно указать диапазон передачи данных, например фотоснимки/видеозаписи, защищенные изображения или еще не переданные изображения, и вместе передать только необходимые изображения в пакетном режиме. Заранее установите MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [Функция FTP] во [Вкл].

1 MENU →  (Воспроизв.) → [Цель воспроизв.] → [Выбр.зап.нос.воспр] → нужный слот.

2 MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [Передача FTP].

3 Укажите объект передачи по FTP.

- Целевая группа: Выберите из [Эта дата] (в случае просмотра даты)/[Эта папка] (в случае просмотра папки)/[Этот носитель].
- Фотоснимки/Видео: Выберите из [Все]/[Только фотоснимки]/[Только видео]. (Доступно только для просмотра даты)
- Целев. изобр.(защ.): Выберите из [Все] или [Только защ. изобр.].
- Статус передачи: Выберите из [Все]/[Только непередан.]* или [Тлк неудавш. перед.].
* [Только непередан.] также включает изображения, передача которых не выполнена.

4 Выберите [Да] и нажмите центр колесика управления.

5 Выберите [Да] и нажмите центр.

Начнется передача изображений.

Состояние передачи изображений

Вы можете контролировать состояние передачи изображений на экране воспроизведения.

FTP  :

Передача по FTP в процессе выполнения


FTP  :

Передача по FTP завершена

FTP  :


Передача по FTP не выполнена



Примечание

- Вы не сможете выбрать следующее изображение для передачи, пока передача изображения находится в процессе выполнения.
- При выполнении [ Восстан.БД изобр.] все состояния передачи для этого слота будут очищены.

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Автоматическая передача изображений во время записи

Вы можете автоматически передавать все записанные фотоснимки на FTP-сервер. Заранее установите MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [Функция FTP] во [Вкл].

1 MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [ Ав.перед. в съем.] → нужная установка.

2 Запись изображений.

Подробности пунктов меню


Вкл:

Записанные изображения автоматически передаются на FTP-сервер.

Выкл:


Функция [ Ав.перед. в съем.] не используется.



Примечание

- Автоматическая передача видеозаписей невозможна.
- Когда изображения записываются при установке [ Ав.перед. в съем.] в [Вкл], однако подключение к FTP-серверу по какой-либо причине не может быть установлено, записанные изображения автоматически будут переданы при восстановлении подключения к FTP-серверу.

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Передача отдельного изображения с экрана воспроизведения

Назначив функцию [Перед.FTP (Дан.сн.)] нужной пользовательской клавише, вы можете передать изображение на FTP-сервер просто путем нажатия этой клавиши на экране воспроизведения. Заранее установите MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [Функция FTP] во [Вкл].

- 1 MENU →  (Настройка) → [Настр. операции] → [ Наст.Польз.клав.] → Назначьте функцию [Перед.FTP (Дан.сн.)] нужной клавише.
- 2 Отобразите изображение, которое нужно передать, и нажмите клавишу, которой была назначена функция [Перед.FTP (Дан.сн.)].

Совет

- Если в данный момент передача изображения находится в процессе выполнения, передача изображения с помощью функции [Перед.FTP (Дан.сн.)] начнется после завершения этой передачи.


Примечание

- Передача следующих изображений невозможна.
 - Снимки группового обзора
 - Изображения, не зарегистрированные в базе данных изображений.

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Проверка результатов передачи

Вы можете проверить результаты передачи фотоснимков или видеозаписей в выбранном слоте, переданных на FTP-сервер. Перед выключением питания рекомендуется проверить, выполнена передача или нет.

1 MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [Отобр. результ. FTP] → нужный слот.

Будут отображены результаты передачи.

Отображаемые пункты

Кол.усп.перед.изоб.:

Число файлов, успешно переданных по FTP

Кол.из. неуд. перед.:

Число файлов, для которых передача по FTP не выполнена

Для удаления информации о результатах передачи

Выберите [Сброс] на экране [Отобр. результ. FTP].

- Вся история передачи по выбранному слоту будет удалена.


Примечание

- При выполнении [ Восстан.БД изоб.] все состояния передачи для этого слота будут очищены.

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII



Установка типов файлов для передачи фотоснимков

Вы можете выбирать форматы файлов при передаче изображений, записанных в формате RAW & JPEG или RAW & HEIF, на FTP-сервер.

- 1 MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [RAW+J/H Перед. цели] → нужная установка.

Подробности пунктов меню

JPEG и HEIF:

Если изображения были сняты с установкой [ Формат файла] в [RAW и JPEG], будут переданы изображения JPEG, а если изображения были сняты с установкой [ Формат файла] в [RAW и HEIF], будут переданы изображения HEIF.

RAW:

Передача только изображений RAW на FTP-сервер.


RAW+J и RAW+H:

Передача изображений RAW и JPEG (или изображений RAW и HEIF) на FTP-сервер.

Совет

- Когда передача по FTP выполняется с выбором [RAW+J и RAW+H], каждое изображение RAW и изображение JPEG/HEIF считаются как одно изображение на экране [Отбр. результат. FTP].



Примечание

- Настройка [RAW+J/H Перед. цели] применяется только к изображениям, записанным с установкой [ Формат файла] в [RAW и JPEG] или [RAW и HEIF].

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Установка типов файлов для передачи вспомогательных видеороликов

Установите, передавать вспомогательные видеоролики с низким битрейтом или оригинальные видеозаписи с высоким битрейтом при передаче видеозаписей на FTP-сервер.

1 MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [ Передача цели] → нужная установка.

Подробности пунктов меню

Только прокси:

Передача только вспомогательных видеороликов.

Тлк. оригинал:

Передача только оригинальных видеозаписей.

Прокси и ориг.:

Передача вспомогательных видеороликов и оригинальных видеозаписей.


Совет

- Вы можете сконфигурировать формат записи и настройки записи для вспомогательных видеороликов. Для получения подробных сведений см. "Справочное руководство" для камеры.

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Использование функции экономии питания FTP

Чтобы избежать разряда аккумулятора, вы можете прервать сетевое подключение, когда передача по FTP не выполняется.

- 1 MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [Эконом. питан. FTP] → нужная установка.

Подробности пунктов меню


Вкл:

Подключение к сети только во время передачи по FTP. Если в течение определенного времени передача по FTP не выполняется, сетевое подключение автоматически прерывается.

Выкл:

Постоянное подключение к сети.


Совет

- При выполнении следующих операций в режиме экономии питания FTP сетевое подключение восстанавливается и режим экономии питания FTP отменяется.
 - При изменении настройки используемого FTP-сервера.
 - При переключении подключения между проводной локальной сетью и беспроводной локальной сетью.
 - При изменении настройки подключения локальной сети.
 - При выполнении передачи изображений с помощью [Передача FTP].
 - При записи изображения с установкой [ Ав.перед. в съем.] в [Вкл].
 - Если [Функция FTP] установлено в [Выкл].

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Безопасн. (IPsec)

Шифрование данных при передаче данных между камерой и компьютером через проводную локальную сеть или соединение Wi-Fi.

1 MENU →  (Сеть) → [Опция сети] → [Безопасн. (IPsec)] → нужная установка.

Подробности пунктов меню

IPsec:

Устанавливает, использовать или нет функцию [Безопасн. (IPsec)]. ([Вкл]/[Выкл])

IP-адрес назначения:

Установка IP-адреса устройства для подключения с помощью функции [Безопасн. (IPsec)].

Общий ключ:

Установка общедоступного ключа, используемого функцией [Безопасн. (IPsec)].


Примечание

- Используйте не менее восьми и не более 20 алфавитно-цифровых знаков или символов для [Общий ключ].
- Для связи по IPsec подключаемое устройство должно быть совместимо с IPsec.
В зависимости от устройства, передача данных может быть недоступна или скорость передачи данных может быть медленной.
- На данной камере IPsec работает только в транспортном режиме и использует IKEv2.
Алгоритм представляет собой AES with 128-bit keys in CBC mode/Diffie-Hellman 3072-bit modp group/PRF-HMAC-SHA-256/HMAC-SHA-384-192.
Подтверждение подлинности истекает через 24 часа.
- Зашифрованную передачу данных можно выполнить только с правильно настроенными устройствами. С другими устройствами передача данных не шифруется.
- Для получения подробных сведений о конфигурации IPsec проконсультируйтесь с администратором сети вашего устройства.

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Обновление корневого сертификата на камере

При выполнении передачи по FTP с установкой [Защищен.протокол] в [Вкл] для верификации сервера необходим корневой сертификат. Корневой сертификат сохраняется в камере и может быть обновлен. Для обновления корневого сертификата сохраните сертификат на карте памяти и импортируйте его в камеру.

- 1 Сохраните корневой сертификат на карте памяти.**
 - Сохраните сертификат в корневом каталоге карты памяти в формате PEM и назовите его “cacert.pem”.
- 2 Вставьте карту памяти, на которой сохранен корневой сертификат, в Слот 1 на камере.**
- 3 MENU →  (Сеть) → [Опция сети] → [Импорт корн. серт.] → [Да].**
 - Корневой сертификат, сохраненный на карте памяти, считывается камерой, а затем корневой сертификат на камере обновляется.

Примечание

- Не извлекайте карту памяти из камеры во время операций считывания.
- При сбросе сетевых настроек также сбрасывается корневой сертификат на камере.

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Сброс. настр. сети


Сброс всех сетевых установок к значениям по умолчанию.

1 MENU →  (Сеть) → [Опция сети] → [Сброс. настр. сети] → [Ввод].

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

FTP-пар.сохр./загр

Вы можете сохранить настройки для функции передачи по FTP на карте памяти и загрузить сохраненные настройки в камеру. Эта функция полезна при подключении нескольких камер одной модели к FTP-серверу.

- 1 MENU →  (Сеть) → [Передача/Дист.] → [Функ. передачи FTP] → [FTP-пар.сохр./загр] → нужный пункт.

Подробности пунктов меню

Загрузка:

Загрузка настроек для функции передачи по FTP с карты памяти в камеру.

Сохранить:

Сохранение текущих настроек для функции передачи по FTP на карту памяти.

Удалить:

Удаление настроек для функции передачи по FTP, сохраненных на карте памяти.

Совет

- Все параметры настроек в [Функ. передачи FTP] можно сохранить с помощью функции [FTP-пар.сохр./загр].

Примечание

- Вы можете сохранить до 10 настроек на каждой карте памяти. Если уже сохранено 10 файлов настроек, вы не сможете сохранить новые настройки. Удалите существующие настройки с помощью [Удалить] или перезапишите их.
- Для сохранения или загрузки данных используется только слот 1. Вы не можете изменить слот назначения для сохранения/загрузки.
- Вы не можете загружать настройки с камеры другой модели.

Поиск и устранение неисправностей

При появлении сообщения об ошибке проверьте следующие причины и способы устранения. Если проблема остается даже после выполнения следующих процедур, временно отключите функцию FTP, а затем снова включите ее.

Не удалось запросить IP-адрес.

- DHCP-сервер завис или выключен. Перезапустите DHCP-сервер.
При использовании проводной локальной сети: Перезапустите DHCP-сервер в сети. (Обратитесь к администратору сети.)
При использовании Wi-Fi: Убедитесь, что DHCP-сервер используемой точки доступа беспроводной локальной сети активирован, или перезапустите точку доступа. (Обратитесь к администратору сети.)

Не удалось создать каталог на FTP-сервере.

- Разрешение на запись не предоставлено из-за настроек разрешений FTP-сервера. Измените настройки FTP-сервера. (Обратитесь к администратору FTP-сервера.)
- Имя указанной папки содержит один или больше символов, которые не могут использоваться операционной системой, под управлением которой работает FTP-сервер. Проверьте настройки FTP-сервера, зарегистрированные в камере, и измените символы, введенные в [Укажите каталог] для [Настр-ки каталога].

Не удалось соединиться с FTP-сервером.

- Проверьте подробные настройки FTP-сервера.
- FTP-сервер завис или выключен. Перезапустите FTP-сервер. (Обратитесь к администратору FTP-сервера.)

Не удается передать на FTP-сервер.

- На диске FTP-сервера нет свободного места. Удалите данные, хранящиеся на FTP-сервере. (Обратитесь к администратору FTP-сервера.)
- По какой-либо причине не предоставлено разрешение на запись, например, в случае изменения настроек разрешений FTP-сервера во время операций передачи. Измените настройки FTP-сервера. (Обратитесь к администратору FTP-сервера.)

Не удалось запросить IP-адрес. Проверьте настройку DNS-сервера или НАСТРОЙКУ НАЗНАЧЕНИЯ.

- Регистрируемое имя FTP-сервера (имя хоста) содержит ошибку. Исправьте [Имя узла] в [Настр. назначения] в настройках FTP-сервера камеры.
- При установке IP-адреса вручную в настройках камеры для подключения по локальной сети IP-адрес DNS-сервера содержал ошибку. Установите [IP-адрес] в [LAN Настр. IP-адреса] в [Ручной] на камере, а затем повторно введите IP-адрес для DNS-сервера.
- При установке [LAN Настр. IP-адреса] в [Авто] в настройках камеры для подключения по локальной сети нет информации уведомления DNS-сервера. Найдите DHCP-сервер в сети и исправьте настройку уведомления DNS-сервера. (Обратитесь к администратору сети.)
- DNS-сервер завис или выключен. Перезапустите DNS-сервер в сети. (Обратитесь к администратору сети.)

Цифровой фотоаппарат со сменным объективом
ILCE-7SM3 α7SIII

Рекомендуемые страницы

- **Что вы можете сделать с помощью функции FTP**

Вы можете подключить камеру к сети через проводную локальную сеть или беспроводную локальную сеть и передавать фотоснимки и видеозаписи на FTP-сервер.