

FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

X-T2

Руководство к новым функциям

Версия 4.20

Функции, добавленные или измененные в результате обновлений прошивки, могут не соответствовать описаниям в документации, поставляемой с этим изделием. Посетите наш веб-сайт для получения информации о доступных обновлениях для различных продуктов:

http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/software/fw_table.html

BL00004989-700 **RU**

Содержание

В прошивке X-T2 версии 4.20 добавлены или обновлены функции, перечисленные ниже. Последнюю версию руководства см. на следующем веб-сайте.

<http://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/>

№	Описание	X-T2 	См. в 	Вер.
1	Для просмотра отдельных гистограмм RGB и экрана, показывающего области кадра, которые будут переэкспонированы при текущих настройках и наложены на вид через объектив, нажмите функциональную кнопку, которой назначена ГИСТОГРАММА .	22	1	3.00
2	Регулятор фокусировки можно использовать для изменения зон фокусировки при увеличении дисплея во время проверки фокусировки.	83	2	*
3	Пункт  ФОКУС ВКТ добавлен в режимы работы затвора.	95, 97	3	4.10
4	Параметр  ФОКУС ВКТ добавлен в  НАСТРОЙКА СЪЕМКИ > НАСТРОЙКА ПРИВОДА > НАСТРОЙКА КРОНШТЕЙНА > ВЫБОР ВКТ в меню съемки.	150	4	4.10
5	Параметр ФОКУС ВКТ добавлен в  НАСТРОЙКА СЪЕМКИ > НАСТРОЙКА ПРИВОДА > НАСТРОЙКА КРОНШТЕЙНА в меню съемки.	150	5	4.10
6	Параметр УМЕНЬШЕНИЕ МЕРЦАНИЯ добавлен в  НАСТРОЙКА СЪЕМКИ в меню съемки.	155	7	4.10

№	Описание	X-T2 	Стр. в 	Вер.
7	Параметр ВЫСОКОСКОК. ЗАП. FULL HD добавлен в  НАСТРОЙКИ ВИДЕО в меню Съемки.	167	8	4.10
8	Параметр КОРР. ПЕРИФ. ОСВ. (ВИДЕО) добавлен в  НАСТРОЙКИ ВИДЕО в меню Съемки.	167	9	4.10
9	Изменения внесены в содержимое пункта  НАСТРОЙКИ ВИДЕО > ВЫВОД ВИДЕО 4K опция в меню Съемки.	168	10	4.10
10	Параметр ВЫХ. КАЧ. ВИДЕО FULL HD добавлен в  НАСТРОЙКИ ВИДЕО в меню Съемки.	168	11	4.10
11	К информации о фотографии, которую можно отобразить, нажав селектор вверх во время полнокадрового просмотра, добавлена гистограмма.	175	12	3.00
12	Параметр БЛОК ДИАФР. ДЛЯ ОБЪЕКТИВА добавлен в  НАСТРОЙКИ ЭКРАНА в меню настройки.	221	13	4.10
13	Параметры РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (EVF) и РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (LCD) добавлены в  НАСТРОЙКИ ЭКРАНА в меню настройки.	222	14 15	4.10
14	Параметр НАСТР. ОТОБР. БОЛЬШИХ ИНД. добавлен в  НАСТРОЙКИ ЭКРАНА в меню настройки.	222	16	4.10
15	Параметр ВЫБЕРИТЕ ПАПКУ добавлен в  НАСТРОЙКИ СОХРАНЕНИЯ ДАННЫХ в меню настройки.	241	17	4.20

№	Описание	X-T2 	См. в 	Вер.
16	Параметр  НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > РЕЖИМ PC SHOOT в меню настройки изменен на РЕЖИМ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПК .	247	18	3.00
17	Теперь можно использовать устройства управления студийными вспышками сторонних производителей, совместимые с системой вспышки FUJIFILM.	265	20	3.00
18	В дополнение к принтерам instax SHARE, перечисленным в разделе «Аксессуары от FUJIFILM», фотокамера теперь поддерживает SP-3.	307	21	3.00



Звездочки в столбце «Вер.» указывают на функции, доступные в более ранних версиях; были изменены только описания в руководстве.

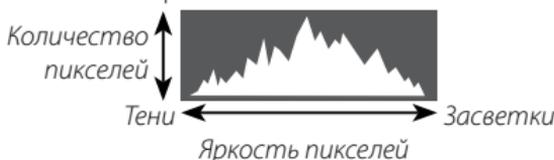
Изменения и дополнения

Внесены следующие изменения и дополнения.

X-T2 (Версия 2.10) Руководство пользователя:  22 Вер. 3.00
Пользовательская настройка стандартного дисплея

Гистограммы

Гистограммы служат для отображения распределения оттенков в изображении. Яркость показана на горизонтальной оси, количество пикселей - на вертикальной оси.

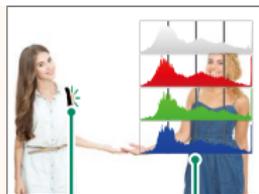


- **Оптимальная экспозиция:** Пиксели распределяются в виде гладкой кривой во всем диапазоне тонов.
- **Переэкспонированный:** Пиксели сосредоточены в правой части графика.
- **Недоэкспонированный:** Пиксели сосредоточены в левой части графика.



Для просмотра отдельных гистограмм RGB и экрана, показывающего области кадра, которые будут переэкспонированы при текущих настройках и наложены на вид через объектив, нажмите функциональную кнопку, которой назначена **ГИСТОГРАММА**.

- ① Переэкспонированные области мигают
- ② Гистограммы RGB



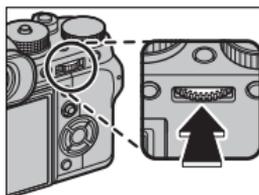
①

②

Отображение точки фокусировки

Проверка фокусировки

Для увеличения в текущей зоне фокусировки для точной фокусировки, нажмите элемент управления, которому назначена функция масштабирования фокусировки (при настройках по умолчанию: центр заднего диска управления). Нажмите элемент управления еще раз, чтобы отменить масштабирование.



Нормальное
отображение



Увеличение при
фокусировке



В режиме фокусировки **S**, масштабирование можно отрегулировать путем вращения заднего диска управления, когда выбран параметр **СТАНДАРТ** или **ВЫДЕЛ.ПИК ФОКУСА** для **AF/МФ НАСТРОЙКА AF/МФ > ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК.**. Выбор зоны фокусировки с помощью регулятора фокусировки доступен во время масштабирования фокусировки. Масштабирование фокуса недоступно в режиме фокусировки **C** или когда выбран параметр **AF/МФ НАСТРОЙКА AF/МФ > ПРЕДВАРИТЕЛ. AF** или параметр, отличный от **ОДНА ТОЧКА** выбран для **РЕЖИМ AF**.

Используйте **НАСТРОЙКА КНОПОК/ДИСКОВ > НАСТР. КНОПКИ Fn/АЭ-Б/АФ-Б**, чтобы изменить функцию, выполняемую центром диска управления, или назначить его функцию по умолчанию другим элементам управления.

- 2 Перейдите на **НАСТРОЙКА ПРИВОДА** в меню  **НАСТРОЙКА СЪЕМКИ** и выберите  **БРЕК. С АВТОМ. ЭКСПОЗ.**,  **БРЕКЕТИНГ ПО ISO**,  **БРЕКЕТ. С МОДЕЛ. ПЛЕНКИ**,  **WB БРЕКЕТИНГ**,  **БРЕКЕТ. С ДИНАМ. ДИАП.** или  **ФОКУС ВКТ.**

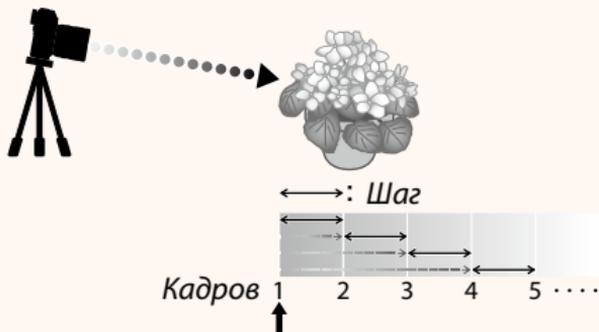
При каждом нажатии кнопки затвора фотокамера делает серию снимков, меняя фокусировку для каждого снимка. Количество снимков, величина изменения фокусировки для каждого снимка и интервал между снимками выбираются с помощью  **НАСТРОЙКА СЪЕМКИ** > **НАСТРОЙКА ПРИВОДА** > **НАСТРОЙКА КРОНШТЕЙНА** > **ФОКУС ВКТ.**

Опция	Описание
ВЫБОР ВКТ	Выберите из  БРЕК. С АВТОМ. ЭКСПОЗ.,  БРЕКЕТИНГ ПО ISO,  БРЕКЕТ. С МОДЕЛ. ПЛЕНКИ,  WB БРЕКЕТИНГ,  БРЕКЕТ. С ДИНАМ. ДИАП. и  ФОКУС ВКТ.

Опция	Описание		
ФОКУС ВКТ	Следующие настройки доступны, когда ВЫБОР ВКТ выбрано для  ФОКУС ВКТ .		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="323 311 484 346">Опция</th> <th data-bbox="484 311 957 346">Описание</th> </tr> </thead> </table>	Опция	Описание
	Опция	Описание	
	КАДРОВ	Выберите количество снимков.	
	ШАГ	Выберите величину изменения фокусировки для каждого снимка.	
ИНТЕРВАЛ	Выберите интервал между снимками.		
 <ul style="list-style-type: none"> • Не настраивайте зум во время съемки. • Поставляемая вспышка не срабатывает. 			

Фокусировка и параметры КАДРОВ/ШАГ

Зависимость между фокусировкой и значениями, выбранными для параметров **КАДРОВ** и **ШАГ**, показана на иллюстрации.



Начальное положение фокусировки

- Фокусировка выполняется от начального положения до бесконечности.
- При малых значениях параметра **ШАГ** фокусировка изменяется незначительно, при больших значения – значительно.
- Независимо от значения, выбранного для параметра **КАДРОВ**, съемка заканчивается, когда фокусировка достигает бесконечности.

Выберите **ВКЛ**, чтобы уменьшить мерцание на снимках и дисплее при съемке при флуоресцентном освещении и других подобных источниках света.

Опции	
ВКЛ	ОТКЛ



Включение уменьшения мерцания приводит к отключению электронного затвора и увеличению времени, необходимого для записи снимков.

Записывайте видеоролики в формате Full HD с высокой частотой кадров в замедленном движении, на которых можно рассмотреть быстро двигающиеся объекты или детали, слишком мимолетные для невооруженного глаза: удар бэттера, спящих насекомых или воду быстрого ручья.

Опция	Описание
2x  59.94P  120P	Запись видеоролика в формате Full HD со скоростью 2x, 4x или 5x и частотой кадров 120 или 100 кадров в секунду. Воспроизведение видеороликов со скоростью $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$ или $\frac{1}{5}$. Максимальная длительность записи – 6 минут.
2x  50P  100P	
4x  29.97P  120P	
4x  25P  100P	
5x  24P  120P	
5x  23.98P  120P	
ОТКЛ	Запись с высокой скоростью отключена.



Видеоролики с высокой скоростью записываются без звука.

Выберите **ВКЛ**, чтобы включить коррекцию периферийного освещения во время видеозаписи.

Опции	
ВКЛ	ОТКЛ



Выберите **ОТКЛ**, если на видеороликах, записанных с использованием этого параметра, заметны полосы. Если выбрано **ВКЛ**, когда объектив, не передающий данные в фотокамеру, установлен с помощью адаптера FUJIFILM M (приобретается отдельно), настройка периферийного освещения производится в соответствии со значением, выбранным для **НАСТРОЙКА СЪЕМКИ > НАСТРОЙКА АДАПТЕРА > КОРР.ПЕРИФ.ОСВЕЩ.** в меню съемки ( 159).

Выберите пункт назначения для 4K-видеороликов, снятых в то время, как фотокамера была подключена к HDMI-регистратору или другому устройству, поддерживающему 4K.

Опция	Описание
 4K  FHD	4K видео записываются на карту памяти камеры в 4K и выводятся на HDMI устройство в формате Full HD.
 FHD  4K	Видеоролики в формате 4K выводятся на HDMI-устройство в формате 4K и записываются на карту памяти фотокамеры в формате Full HD.
 —  4K	Видеоролики в формате 4K выводятся на HDMI-устройство в формате 4K. Фотокамера не записывает видеоролики в формате 4K на карту памяти.
F-Log  4K  —*	Видеоролики в формате 4K записываются на карту памяти фотокамеры в формате 4K, но не выводятся на HDMI-устройство.
F-Log  FHD  4K *	Видеоролики в формате 4K выводятся на HDMI-устройство в формате 4K и записываются на карту памяти фотокамеры в формате Full HD.
F-Log  —  4K *	Видеоролики в формате 4K выводятся на HDMI-устройство в формате 4K. Фотокамера не записывает 4K-видеоролики на карту памяти.

* Видеоролики, снятые при настройке **F-Log**, записываются с плавной гамма-кривой с широкой гаммой, подходящей для видео, предназначенного для последующей обработки. Минимальное значение чувствительности составляет ISO 800.



Этот параметр доступен, только если  выбрано для **НАСТРОЙКИ ВИДЕО > РЕЖИМ ВИДЕО** в меню съемки.

Выберите место назначения для видеороликов в формате Full HD, снятых с фотокамерой, подключенной к HDMI-устройству.

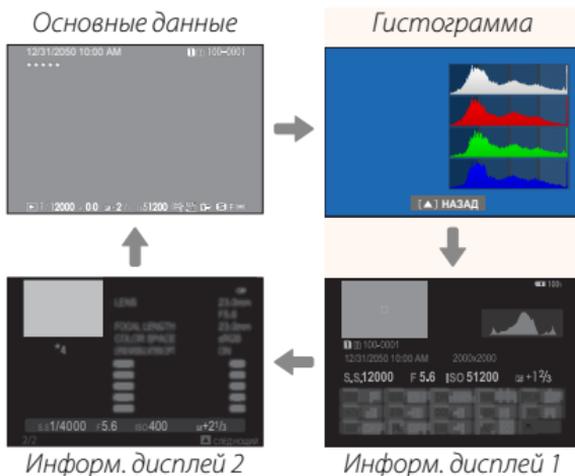
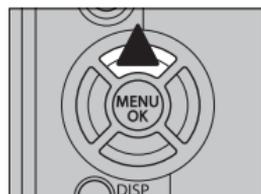
Опция	Описание
 	Видеоролики в формате Full HD выводятся на HDMI-устройство и записываются на карту памяти фотокамеры.
 	Видеоролики в формате Full HD не записываются на карту памяти фотокамеры, но выводятся на HDMI-устройство.
F-Log  	Видеоролики в формате Full HD записываются на карту памяти фотокамеры в формате Full HD, но не выводятся на HDMI-устройство.

* Видеоролики, снятые при настройке **F-Log**, записываются с плавной гамма-кривой с широкой гаммой, подходящей для видео, предназначенного для последующей обработки. Минимальное значение чувствительности составляет ISO 800.

 Этот параметр доступен, только если  выбрано для **НАСТРОЙКИ ВИДЕО > РЕЖИМ ВИДЕО** в меню съемки.

Просмотр информации о фотосъемке

Информация о фотосъемке изменяется при каждом нажатии селектора вверх.



Выберите, будет ли фотокамера отображать выдержку в виде числа T (используется для видеообъективов) или числа f/ (используется для фотообъективов), когда подключен дополнительный объектив серии FUJINON MKX. Информацию об использовании кинообъективов см. в документации, прилагаемой к объективу.

Опция	Описание
ЗНАЧ. T	Единица измерения выдержки объектива, обычно используемая в кинематографии. Для лучшего расчета экспозиции учитывается коэффициент пропускания объектива.
ЗНАЧ. F	Единица измерения выдержки объектива, обычно используемая в фотографии. Предполагается, что коэффициент пропускания объектива составляет 100%, что означает, что при одной и той же выдержке возможны различные экспозиции в зависимости от объектива.

Выберите **ВКЛ** для отображения больших индикаторов в электронном видоискателе. Отображаемые индикаторы можно выбрать, используя **НАСТРОЙКИ ЭКРАНА > НАСТР. ОТОБР. БОЛЬШИХ ИНД.**



ОТКЛ



ВКЛ

! Некоторые символы не отображаются, когда **ВКЛ** выбрано для **РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (EVF)**, в том числе:

- Индикатор фокусировки
- Режим IS
- Режим фокусировки
- Индикатор АФ+РФ
- Индикатор расстояния
- Блокировка управления
- Уровень записи

📄 Если функция **РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК.** присвоена функциональной кнопке, эту кнопку можно использовать для переключения **РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК.** между включенным (**ВКЛ**) и выключенным (**ОТКЛ**) состояниями (📖 226, 256).

Выберите **ВКЛ** для отображения больших индикаторов на ЖК-мониторе. Отображаемые индикаторы можно выбрать, используя **НАСТРОЙКИ ЭКРАНА > НАСТР. ОТОБР. БОЛЬШИХ ИНД.**.



ОТКЛ



ВКЛ



Некоторые символы не отображаются, когда **ВКЛ** выбрано для **РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (LCD)**, в том числе:

- Индикатор фокусировки
- Режим IS
- Режим фокусировки
- Индикатор АФ+РФ
- Индикатор расстояния
- Блокировка управления
- Уровень записи



Если функция **РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК.** присвоена функциональной кнопке, эту кнопку можно использовать для переключения **РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК.** между включенным (**ВКЛ**) и выключенным (**ОТКЛ**) состояниями (226, 256).

Выберите индикаторы, отображаемые при значении **ВКЛ**, выбранном для **НАСТРОЙКИ ЭКРАНА > РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (EVF)** или **РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (LCD)**.



Опция	Описание
① ОТ. Экс.	Выберите элементы, перечисленные в нижней части дисплея. Выбранные элементы обозначены галочками (☑); чтобы снять выделение, выделите галочки и нажмите MENU/OK .
② Шкала 	Выберите ВКЛ , чтобы отобразить индикатор экспозиции.
③ L1, L2, L3, L4	Выберите до четырех больших иконок для отображения на левой стороне экрана.
④ R1, R2, R3, R4	Выберите до четырех больших иконок для отображения на правой стороне экрана.

Создайте папки и выберите папку, в которую будут сохраняться последующие снимки.

Опция	Описание
ВЫБЕРИТЕ ПАПКУ	Чтобы выбрать папку, в которую будут сохраняться последующие снимки, нажмите селектор вверх или вниз, чтобы выделить существующую папку, и нажмите MENU/OK .
СОЗДАТЬ ПАПКУ	Введите пятизначное имя папки, чтобы создать новую папку, в которую будут сохраняться последующие снимки.

Настройте параметры для подключения к компьютеру.

Опция	Описание
USB-УСТРОЙСТВО СЧИТЫВАНИЯ КАРТ ПАМЯТИ	При подключении фотокамеры к компьютеру через USB-порт автоматически включается режим передачи данных, позволяющий копировать данные на компьютер. Когда фотокамера не подключена, она работает в нормальном режиме.
АВТОМАТИЧЕСКАЯ СЪЕМКА «НА ПРИВЯЗИ» ПО USB	При подключении фотокамеры к компьютеру через USB-порт автоматически включается режим привязанной съемки. Вы также можете использовать FUJIFILM X Acquire для сохранения и загрузки настроек фотокамеры, что позволяет мгновенно перенастроить фотокамеру или отправить настройки в другие фотокамеры того же типа. Когда фотокамера не подключена, она работает в нормальном режиме.
ФИКСИРОВАННАЯ СЪЕМКА «НА ПРИВЯЗИ» ПО USB	Фотокамера работает в режиме привязной съемки, даже когда не подключена к компьютеру. При настройках по умолчанию снимки не будут сохраняться на карту памяти, но снимки, сделанные, когда фотокамера не подключена, будут переданы на компьютер при его подключении.
ФИКСИРОВАННАЯ БЕСПРОВОДНАЯ СЪЕМКА «НА ПРИВЯЗИ»	Выберите этот параметр для беспроводной удаленной фотосъемки. Выберите сеть с помощью  НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > НАСТРОЙКИ WI-FI.

Опция	Описание
PR.RAW USB/ВОС. РЕЗ.КОП	<p>При подключении фотокамеры к компьютеру через USB-порт автоматически включается режим конвертирования RAW-файлов через USB/резервного копирования. Когда фотокамера не подключена, она работает в нормальном режиме.</p> <ul style="list-style-type: none"> • PR.RAW USB (требуется FUJIFILM X RAW STUDIO): использование механизма обработки изображений фотокамеры для быстрого преобразования RAW-файлов в высококачественные JPEG-изображения. • ВОС.РЕЗ.КОП (требуется FUJIFILM X Acquire): сохранение и загрузка настроек фотокамеры. Мгновенно измените настройки фотокамеры или отправьте настройки на другие фотокамерами того же типа.



Настройки **УПР-Е ПИТАНИЕМ > АВТО ВЫКЛ.** также применяются во время привязанной съемки. Выберите **ОТКЛ**, чтобы предотвратить автоматическое выключение фотокамеры.



Привязная съемка доступна с программным обеспечением, таким как Hyper-Utility Software HS-V5 (приобретается отдельно), или когда FUJIFILM X Acquire (доступно бесплатно на веб-сайте FUJIFILM), FUJIFILM Tether Shooting Plug-in PRO или Tether Shooting Plug-in (оба доступны отдельно) используется с Adobe® Photoshop® Lightroom®.

Теперь можно использовать устройства управления студийными вспышками сторонних производителей, совместимые с системой вспышки FUJIFILM. Более детальную информацию см. в документации, прилагаемой к Вашей студийной вспышке.

Принтеры instax SHARE

SP-1/SP-2/SP-3: Подключите посредством беспроводной локальной сети для распечатки изображений на пленке instax.

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, TOKYO 107-0052, JAPAN

http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html

