

FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

**X-T2**

# **Руководство к новым функциям**

Версия 4.10

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](http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/software/fw_table.html)*

BL00004980-701

**RU**

## Содержание

В прошивке X-T2 версии 4.10 добавлены или обновлены функции, перечисленные ниже. Для получения информации о более ранних версиях посетите следующий веб-сайт.

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

| № | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | X-T2<br> | Стр. в<br> | Вер. |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1 | Пункт  <b>ФОКУС ВКТ</b> добавлен в режимы работы затвора.                                                                                                                                                                      | 95,<br>97                                                                                 | 1                                                                                           | 4.10 |
| 2 | Параметр  <b>ФОКУС ВКТ</b> добавлен в <b> НАСТРОЙКА СЪЕМКИ &gt; НАСТРОЙКА ПРИВОДА &gt; НАСТРОЙКА КРОНШТЕЙНА &gt; ВЫБОР ВКТ</b> в меню съемки. | 150                                                                                       | 2                                                                                           | 4.10 |
| 3 | Параметр <b>ФОКУС ВКТ</b> добавлен в <b> НАСТРОЙКА СЪЕМКИ &gt; НАСТРОЙКА ПРИВОДА &gt; НАСТРОЙКА КРОНШТЕЙНА</b> в меню съемки.                                                                                                  | 150                                                                                       | 3<br>4                                                                                      | 4.10 |
| 4 | Параметр <b>УМЕНЬШЕНИЕ МЕРЦАНИЯ</b> добавлен в <b> НАСТРОЙКА СЪЕМКИ</b> в меню съемки.                                                                                                                                         | 155                                                                                       | 5                                                                                           | 4.10 |
| 5 | Параметр <b>ВЫСОКОСКОП. ЗАП. FULL HD</b> добавлен в <b> НАСТРОЙКИ ВИДЕО</b> в меню съемки.                                                                                                                                    | 167                                                                                       | 6                                                                                           | 4.10 |
| 6 | Параметр <b>КОРР. ПЕРИФ. ОСВ. (ВИДЕО)</b> добавлен в <b> НАСТРОЙКИ ВИДЕО</b> в меню съемки.                                                                                                                                  | 167                                                                                       | 7                                                                                           | 4.10 |

| №  | Описание                                                                                                                              | X-T2<br> | См. в<br> | Вер. |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 7  | Изменения внесены в содержимое пункта <b>НАСТРОЙКИ ВИДЕО &gt; ВЫВОД ВИДЕО 4K</b> опция в меню съемки.                                 | 168                                                                                       | 8                                                                                          | 4.10 |
| 8  | Параметр <b>ВЫХ. КАЧ. ВИДЕО FULL HD</b> добавлен в <b>НАСТРОЙКИ ВИДЕО</b> в меню съемки.                                              | 168                                                                                       | 9                                                                                          | 4.10 |
| 9  | Параметр <b>БЛОК ДИАФР. ДЛЯ ОБЪЕКТИВА</b> добавлен в <b>НАСТРОЙКИ ЭКРАНА</b> в меню настройки.                                        | 221                                                                                       | 9                                                                                          | 4.10 |
| 10 | Параметры <b>РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (EVF)</b> и <b>РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (LCD)</b> добавлены в <b>НАСТРОЙКИ ЭКРАНА</b> в меню настройки. | 222                                                                                       | 11<br>12                                                                                   | 4.10 |
| 11 | Параметр <b>НАСТР. ОТОБР. БОЛЬШИХ ИНД.</b> добавлен в <b>НАСТРОЙКИ ЭКРАНА</b> в меню настройки.                                       | 222                                                                                       | 13                                                                                         | 4.10 |
| 12 | Параметр <b>ВЫБЕРИТЕ ПАПКУ</b> добавлен в <b>НАСТРОЙКИ СОХРАНЕНИЯ ДАННЫХ</b> в меню настройки.                                        | 241                                                                                       | 14                                                                                         | 4.10 |

## Изменения и дополнения

Внесены следующие изменения и дополнения.

**X-T2 (Версия 2.10) Руководство пользователя: 95**

### Брекетинг

- 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.**

**X-T2 (Версия 2.10) Руководство пользователя: 97**

### **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.**

## Х-T2 (Версия 2.10) Руководство пользователя: 150

### НАСТРОЙКА КРОНШТЕЙНА

| 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. |

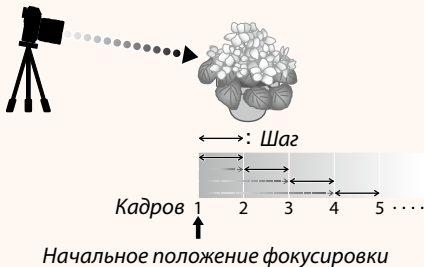
## Х-Т2 (Версия 2.10) Руководство пользователя: 150

### ФОКУС ВКТ

| Опция     | Описание                                                                                                                                                                                                                   |                                                             |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| ФОКУС ВКТ | Следующие настройки доступны, когда <b>ВЫБОР ВКТ</b> выбрано для  <b>ФОКУС ВКТ</b> .                                                      |                                                             |
|           | Опция                                                                                                                                                                                                                      | Описание                                                    |
|           | <b>КАДРОВ</b>                                                                                                                                                                                                              | Выберите количество снимков.                                |
|           | <b>ШАГ</b>                                                                                                                                                                                                                 | Выберите величину изменения фокусировки для каждого снимка. |
|           | <b>ИНТЕРВАЛ</b>                                                                                                                                                                                                            | Выберите интервал между снимками.                           |
|           |  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не настраивайте зум во время съемки.</li> <li>• Поставляемая вспышка не срабатывает.</li> </ul> |                                                             |

## Фокусировка и параметры КАДРОВ/ШАГ

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



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

## Х-T2 (Версия 2.10) Руководство пользователя: 155

### УМЕНЬШЕНИЕ МЕРЦАНИЯ

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<br> | 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 1/2, 1/4 или 1/5. Максимальная длительность записи – 6 минут. |
| 2x  50P<br>    |                                                                                                                                                                                                                         |
| 4x  29.97P<br> |                                                                                                                                                                                                                         |
| 4x  25P<br>    |                                                                                                                                                                                                                         |
| 5x  24P<br>    |                                                                                                                                                                                                                         |
| 5x  23.98P<br> |                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>ОТКЛ</b>                                                                                                                                                                      | Запись с высокой скоростью отключена.                                                                                                                                                                                   |



Видеоролики с высокой скоростью записываются без звука.

## Х-T2 (Версия 2.10) Руководство пользователя: 167 КОРР. ПЕРИФ. ОСВ. (ВИДЕО)

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).

## Х-T2 (Версия 2.10) Руководство пользователя: 167

### ВЫВОД ВИДЕО 4К

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

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

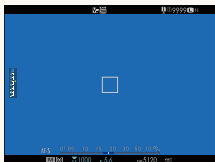
\* Видеоролики, снятые при настройке **F-Log**, записываются с плавной гамма-кривой с широкой гаммой, подходящей для видео, предназначенного для последующей обработки. Минимальное значение чувствительности составляет ISO 800.

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

Выберите, будет ли фотокамера отображать выдержку в виде числа Т (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                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ЗНАЧ. Т</b> | Единица измерения выдержки объектива, обычно используемая в кинематографии. Для лучшего расчета экспозиции учитывается коэффициент пропускания объектива.                                                                                              |
| <b>ЗНАЧ. F</b> | 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 видеискателе. 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 фокусировки
- Индикатор расстояния
- Уровень записи
- Режим IS
- Индикатор АФ+РФ
- Блокировка управления

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).

## Х-T2 (Версия 2.10) Руководство пользователя: 222

### РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (LCD)

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).

## Х-T2 (Версия 2.10) Руководство пользователя: 222

### НАСТР. ОТОБР. БОЛЬШИХ ИНД.

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



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

## Х-Т2 (Версия 2.10) Руководство пользователя: 241

### ВЫБЕРИТЕ ПАПКУ

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

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

# FUJIFILM

---

## FUJIFILM Corporation

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

[http://www.fujifilm.com/products/digital\\_cameras/index.html](http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html)

