



# LEICA SL3-S

## ОБНОВЛЕНИЕ ПРОШИВКИ 2.1.0



### НОВОЕ

#### **Leica Content Credentials:**

Снимки можно теперь подписывать учетными данными для содержимого (**Leica Content Credentials**).

### УЛУЧШЕНИЯ

#### **Центр управления:**

Изменение заводских настроек. Вместо  появляется  (Film Style/Leica Looks).

#### **Режим AF:**

В сочетании с режимом автофокусировки **AF-ON** AF теперь также можно выбрать функцию обнаружения лиц и обнаружения домашних животных.

## ОБНОВЛЕНИЯ ВСТРОЕННОГО ПО

Компания Leica постоянно работает над совершенствованием и оптимизацией вашей камеры. Поскольку управление очень многими функциями камеры осуществляется исключительно программным обеспечением, некоторые из этих улучшений и расширений функциональных возможностей могут быть установлены позже. Для этой цели компания Leica время от времени предоставляет обновления встроенного ПО, которые доступны для загрузки на нашем веб-сайте.

Если ваша камера была зарегистрирована, вы будете получать от компании Leica извещения о наличии новых обновлений. Пользователи Leica FOTOS будут также автоматически получать информацию об обновлениях встроенного ПО для их камер Leica.

Установка обновлений ПО может проходить двумя различными способами.

- легко через приложение Leica FOTOS
- напрямую через меню камеры

**Для того, чтобы узнать, какая версия встроенного ПО используется в вашей камере**

- в главном меню выбрать **Информация о камере**
  - Отобразятся актуальные версии прошивки.



Подробную информацию о регистрации и обновлении встроенного ПО для вашей камеры, а также об изменениях и дополнениях к моделям, внесенным в данную инструкцию, вы найдёте в разделе «Клиентская зона» на веб-сайте:

<https://club.leica-camera.com>

## ПРОВЕДЕНИЕ ОБНОВЛЕНИЯ ВСТРОЕННОГО ПО

Прерывание процесса обновления встроенного ПО может привести к серьезным и непоправимым повреждениям Вашего оборудования!

Поэтому Вам следует обратить особое внимание на следующие указания во время обновления встроенного ПО:

- Не выключайте камеру!
- Не вынимайте карту памяти!
- Не вынимайте аккумуляторную батарею!
- Не снимайте объектив!

### Указания

- Если аккумуляторная батарея заряжена недостаточно, появится предупреждающее сообщение. В этом случае сначала зарядите аккумуляторную батарею и повторите затем описанную ниже процедуру.
- В подменю [Информация о камере](#) указаны другие регистрационные знаки и номера для определенных устройств и стран.

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- полностью зарядить и установить аккумуляторную батарею
- удалить все возможные находящиеся на карте памяти файлы прошивки
  - Рекомендуется также перенести и сохранить все снимки с карты памяти, а затем отформатировать её в камере.  
(Внимание: Утрата данных! При форматировании карты памяти все сохраненные на ней данные будут удалены.)
- загрузить актуальное ПО
- сохранить его на карте памяти
  - Файл прошивки должен быть сохранен на самом верхнем уровне карты памяти (не в подкаталоге).
- вставить карту памяти в камеру
- включить камеру

## О ПРИЛОЖЕНИИ LEICA FOTOS

Leica FOTOS оповестит Вас, когда для Ваших камер Leica будут доступны обновления.

→ следовать указаниям в приложении Leica FOTOS

### Указания

- Для функции обновления прошивки камеры необходима версия Leica FOTOS от 4.8.0.
- Если аккумуляторная батарея заряжена недостаточно, появится предупреждающее сообщение. В этом случае сначала зарядите аккумуляторную батарею и повторите затем описанную ниже процедуру.

## О МЕНЮ КАМЕРЫ

- выполнить подготовку
- в главном меню выбрать **Информация о камере**
- выбрать **Camera Firmware Version**
- выбрать **Начать обновление**
  - Появится запрос с информацией об обновлении.
- проверить информацию о версии
- выбрать **Да**
  - Появится запрос **Сохранить профили на карте SD?**
- выбрать **Да/Нет**
  - Обновление запустится автоматически.
  - Во время выполнения операции мигает нижний индикатор состояния.
  - После успешного завершения появится соответствующее сообщение с запросом о перезапуске.
- выключить и снова включить камеру

### Указание

- После повторного запуска нужно выставить заново дату, время и язык. Появляется соответствующий экран с запросами.

## ОБНОВИТЬ ПРОШИВКУ ОБЪЕКТИВА

По доступности можно проводить обновления встроенного ПО для объективов Leica SL, а также для всех других объективов L-Mount-Alliance.

Обновления встроенного ПО для объективов Leica SL проводятся, как правило, совместно с обновлением текущей версии ПО камеры и поэтому не должны выполняться вручную. Если во время обновления прошивки камеры прикреплен SL-объектив, то он будет также автоматически оснащен текущей версией ПО. В противном случае при первой его установке на камеру с обновленным ПО появится соответствующий запрос.

Указания по обновлению ПО для камеры действуют соответствующе и здесь.

- выполнить подготовку
- в главном меню выбрать **Информация о камере**
- выбрать **Lens Firmware Version**
- выбрать **Начать обновление**
  - Появится запрос с информацией об обновлении.
- проверить информацию о версии
- выбрать **Да**
  - Обновление запустится автоматически.
  - Во время выполнения операции мигает нижний индикатор состояния.
  - После успешного завершения появится соответствующее сообщение с запросом о перезапуске.
- выключить и снова включить камеру

## УЧЕТНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ СОДЕРЖИМОГО

Подпись снимков при помощи этой функции позволяет присвоить им идентификационные детали.

Она включает в себя информацию о личности создателя, а также об относящихся к камере по стандарту C2PA деталях, которые использовались при создании снимков. Эта информация может давать целевым группам нужные сведения по идентификации, как только снимок будет опубликован или переслан кому-либо другому. Соответствующие снимки отмечаются знаком.



- в главном меню выбрать **Информация о камере**
- выбрать **Leica Content Credentials**
- в пункте меню **Подписать содержимое** включить функцию (**Вкл.**)
- в подменю выбрать **Авторские права / Создано**
  - Появляется подменю клавиатуры.
- ввести необходимую информацию
- подтвердить

## Исключение ответственности

«Leica Content Credentials» предоставляют возможность прослеживания содержания снимков и изменений. Тем не менее Leica Camera AG не несёт ответственности относительно безопасности при манипуляциях или неправомерного использования, а также не предоставляет никаких гарантий по использованию «Leica Content Credentials» для определённой цели.

## Указание

- **Leica Content Credentials** не комбинируется с режимами **Непрерывная съёмка** и **Интервальная съёмка**. При активации одного из этих режимов функция автоматически отключается, так как алгоритм подписи не позволяет обработку больших объёмов данных из соображений безопасности. Подпись возможна исключительно при использовании режима **Одиночный**, **Multi-Shot** или **Брекетинг экспозиции**.