



LEICA SL3 LEICA SL3-S

ОБНОВЛЕНИЕ ПРОШИВКИ 3.1.1

НОВОЕ

- Поддерживаются требования Lot6/Lot26, Регламента (ЕС) 2023/826 по экодизайну.
- Новые форматы видео для C4K и C6K.

УЛУЧШЕНИЯ

- Теперь также имеется доступ к функции Громкость наушников через меню Звук в разделе видео, а также через кнопку FN.
- Нажатием джойстика можно теперь как включить функцию Увеличение, так и отключить её.
- При изменении назначений символов в центре управления будет открыт список назначений с уже назначенной опцией, которая будет показана как стартовая позиция в списке.
- Прошлые меню Стиль съёмки и Стили видео (в Настройки JPG) были объединены в меню Leica Looks их можно непосредственно вызывать главным меню.
- Процесс обновления встроенного ПО был оптимизирован. После обновления прошивки все предыдущие настройки сохраняются, а диалог «Вы хотите сохранить профили на SD-карте?» больше не отображается. Для запуска процесса обновления теперь достаточно 25 % заряда аккумулятора.

- Электронная выдержка **1/16000 c** теперь доступна для режима P/A.
- Функцию **АФ-Вкл.** теперь можно комбинировать с **Распознавание людей** и **Распознавание животных**.

КОРРЕКТИРОВКА ОШИБОК

- Символ для **Профиль пользователя** в центре управления а также на боковой полоске теперь помечен звёздочкой , если настройки после активирования профиля были изменены.
- Функция **АФ-Вкл.** в назначении джойстика теперь сохраняется в профиле пользователя.

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.

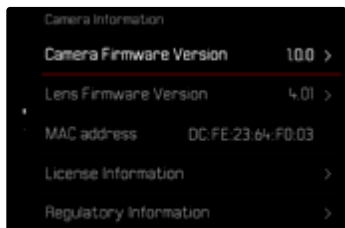
Если ваша камера была зарегистрирована, вы будете получать от компании Leica извещения о наличии новых обновлений. Пользователи Leica FOTOS будут также автоматически получать информацию об обновлениях встроенного ПО для их камер Leica.

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 **Версия прошивки камеры**
- выбрать **Начать обновление**
 - Появится запрос с информацией об обновлении.
- проверить информацию о версии
- выбрать **Да**
- 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

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 **Версия прошивки объектива**
- 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

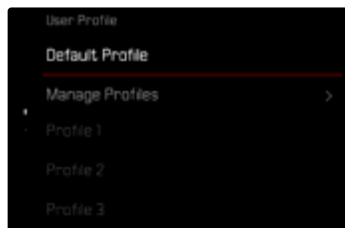
ДОПОЛНЕННЫЕ ФОРМАТЫ ВИДЕО

Формат файлов	Разрешение	Частота кадров	Битре́йт	YUV/ бит	Кодек	Звук		35 мм	APS-C
						Кодек	Sampling		
MOV	C6K 5776 x 3056 (17:9)	29,97 кадров/с	1939 Mbps	422HQ	ProRes	LPCM	48 кГц/24 бит	●	n/a
		25,00 кадров/с	1618 Mbps	422HQ		●			
		24,00 кадров/с	1553 Mbps			●			
		23,98 кадров/с	1551 Mbps			●			
	C4K 4096 x 2160 (17:9)	59,94 кадров/с	1944 Mbps	422HQ		●		●	
		50,00 кадров/с	1622 Mbps			●		●	
		29,97 кадров/с	972 Mbps			●		●	
		25,00 кадров/с	811 Mbps			●		●	
		24,00 кадров/с	779 Mbps			●		●	
		23,98 кадров/с	778 Mbps			●		●	

ПРОФИЛИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

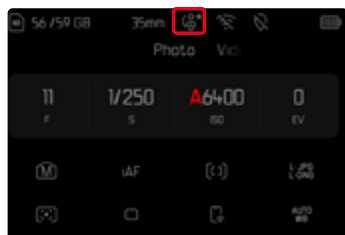
Эта камера позволяет сохранять на долгое время любые комбинации настроек меню, например, для того, чтобы их можно было быстро и легко вызвать для съёмки похожих ситуаций и объектов. Для таких комбинаций предусмотрено шесть ячеек памяти, а также неизменяемая заводская настройка, которую можно вызвать в любое время (**Стандартный профиль**). Сохраненные профили могут быть названы по своему усмотрению.

Настроенные на камере профили могут быть перенесены на одну из карт памяти, например, для использования с другой камерой. Профили, сохраненные на карте памяти, также могут быть перенесены на камеру.



УКАЗАНИЕ НА НЕСОХРАНЁННЫЙ ПРОФИЛЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

В качестве указания на изменённый, либо несохранённый текущей прошивкой, профиль пользователя в центре управления и на боковой полоске появляется значок в виде звезды .



Указание

- Профили пользователя, которые будут и далее использоваться после обновления прошивки, могут при определённых обстоятельствах также показываться с таким символом , так как некоторые настройки профилей зависят от версии прошивки. В этом случае следует экспортировать имеющиеся профили пользователя, сбросить настройки камеры до заводских и снова загрузить профили пользователя.