



LEICA Q3

LEICA Q3 43

ОБНОВЛЕНИЕ ПРОШИВКИ 3.0.0

НОВОЕ

USB-аудио:

Новое поддерживаемое звуковое оборудование от RØDE:

- VideoMic GO II
- VideoMic NTG
- Wireless GO II
- Wireless ME
- а также совместимые USB микрофоны

УЛУЧШЕНИЯ

Режим съёмки:

Оптимизация времени недоступности в покадровой съёмке с 310 мс до приблизительно 250 мс.

Прошивка:

Устранены ошибки.

Соединение с приложением Leica FOTOS:

Устранена ошибка при которой невозможно было соединиться с Leica FOTOS, если другой смартфон уже был соединён с Wi-Fi камеры.

Непрерывная съёмка:

В настройке **15 кадр/с** была на 700 мс уменьшена задержка запуска.

Автофокус:

Улучшена продуктивность **iAF**. Уменьшение задержки фокуса и улучшение функции слежения.

Блокировка AF/AE:

Функция AF-Lock теперь продолжительна после её активации, пока не будет нажата назначенная кнопка либо не будет смещено поле AF. Это относится к настройкам **AF-L + AE-L** и **AF-L**. С функцией AE-Lock после активации сохраняется **AE-L**, даже если поле AF будет смещено.

Размер поля AF:

Настроенные размеры поля AF теперь сохраняются в профилях пользователя (на карте памяти SD и в камере).

Сенсорный AF:

Возможен через приложение Leica FOTOS, даже если кольцо фокусировки находится в положении РФ.

Режим USB:

Заводские настройки камеры были изменены на **Выбрать при соединении**.

Exif 3.0:

Поддержка Exif 3.0 и версии GPS 2.4.0.0.

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.

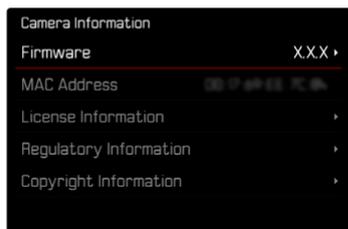
Если ваша камера была зарегистрирована, вы будете получать от компании Leica извещения о наличии новых обновлений. Пользователи Leica FOTOS будут также автоматически получать информацию об обновлениях встроенного ПО для их камер Leica.

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**
 - Рядом с пунктом меню **Прошивка** будет показана её актуальная версия 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!

О ПРИЛОЖЕНИИ LEICA FOTOS

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

→ следовать указаниям в приложении Leica FOTOS

Указания

- Если аккумуляторная батарея заряжена недостаточно, появится предупреждающее сообщение. В этом случае сначала зарядите аккумуляторную батарею и повторите затем описанную ниже процедуру.
- В качестве альтернативы обновления встроенного ПО могут также быть установлены через меню камеры.

О МЕНЮ КАМЕРЫ

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

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.

ОБНОВИТЬ ПРОШИВКУ КАМЕРЫ

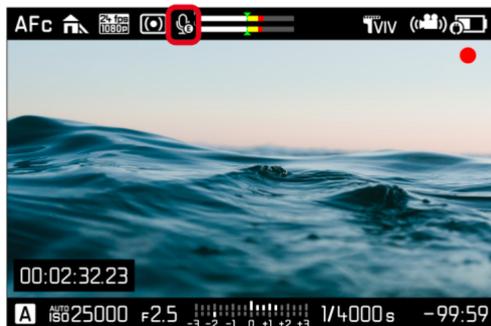
- выполнить подготовку
- в главном меню выбрать **Информация о камере**
- выбрать **Прошивка**
- выбрать **Начать обновление**
 - Появится запрос с информацией об обновлении.
- проверить информацию о версии
- выбрать **Да**
 - Появится запрос **Сохранить профили на карте SD?**
- выбрать **Да/Нет**
 -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

Указания

- После повторного запуска нужно выставить заново дату, время и язык. Появляется соответствующий экран с запросами.
- Если обновление производится через Leica FOTOS, то эти настройки перенимаются автоматически.

НАСТРОЙКИ АУДИО

USB-АУДИО:



Для использования внешнего USB микрофона функция должна быть активирована через меню. Если функция **USB микрофон** включена, то происходит автоматическое переключение между встроенным и внешним подключенным микрофоном.

Заводская настройка: **Выкл**

- в главном меню выбрать **Настройки камеры**
- выбрать **Настройки USB**
- выбрать **USB микрофон**
- выбрать **Вкл**

Указания

- Если USB микрофон будет отсоединён во время записи, то звук не будет записан в данные файла видео, даже если USB микрофон будет снова подключен. Появится соответствующее предупреждающее сообщение. В таком случае видеосъёмка должна быть остановлена и начата заново.
- Пока в меню камеры активирован **USB микрофон**, другие функции USB, такие как **PTP**, **MFi**, **Накопитель данных**, недоступны.
- Если USB микрофон поддерживает только одноканальные данные, то камера будет копировать идентичные аудиоданные с 1-го канала на 2-й канал.
- Условие для USB микрофона: частота дискретизации: 48 кГц; глубина квантования: 8, 16, 24, 32; канал: 1, 2

СЕНСОРНЫЙ АФ В РЕЖИМЕ РФ ЧЕРЕЗ LEICA FOTOS

Возможен сенсорный АФ через приложение Leica FOTOS, даже если кольцо фокусировки находится в положении РФ. Это временное состояние АФ. В этом случае на дисплее/ в электронном видоискателе отобразится соответствующий символ АФ.

Камера останется в режиме АФ до тех пор, пока не будет повернуто кольцо фокусировки объектива.

Указание

- В режиме воспроизведения камера также предварительно останется в режиме АФ.