



LEICA M11

LEICA M11 MONOCHROM

LEICA M11-P

LEICA M11-D

ОБНОВЛЕНИЕ ПРОШИВКИ 2.5.1

НОВОЕ

- Соответствие «EU Radio Equipment Directive (статья 3.3)»
 - **Усилена безопасность Wi-Fi:** при сбросе настроек камеры генерируется и выдаётся новый случайный пароль для Wi-Fi.
 - **Защита первого запуска:** PTP-сопряжение возможно только после завершения помощника соединения, чтобы предотвратить неавторизованные соединения.
 - **Надёжное форматирование:** встроенный накопитель теперь может быть полностью переписан (надёжное удаление).

КОРРЕКТИРОВКА ОШИБОК

- Устранена ошибка, которая вызывала предупреждение о разряде аккумулятора несмотря на достаточный заряд.

Важная информация по использованию карт памяти SD

В редких случаях могут возникать технические проблемы при использовании карт памяти UHS-I. Чтобы в принципе избежать таких ошибок и обеспечить наилучшие условия для работы камеры, мы рекомендуем использование карт UHS-II.

RU

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 расширенных 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 **Версия прошивки камеры** будет показана её актуальная версия.



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

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.)
 - Также для перестраховки следует сохранить файлы, находящиеся во внутренней памяти.
- 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

ОБНОВИТЬ ПРОШИВКУ КАМЕРЫ

M11 / M11-P / M11 Монохром

- выполнить подготовку
- в главном меню выбрать **Информация о камере**
- выбрать **Версия прошивки камеры**
- выбрать **Обновление прошивки**
 - Появится запрос с информацией об обновлении.
- проверить информацию о версии
- выбрать **Да**
 - Появится запрос **Вы хотите сохранить профили на SD-карте?**.
- выбрать **Да/Нет**
 - Обновление запустится автоматически.
 - Во время выполнения операции мигает нижний индикатор состояния.
 - После успешного завершения появится соответствующее сообщение и камера перезапустится.

Указания

- Рекомендуется после обновления сбросить настройки камеры до заводских.
- После сброса нужно выставить заново дату, время и язык. Появляется соответствующий экран с запросами.

ОБНОВИТЬ ПРОШИВКУ КАМЕРЫ

M11-D

- выполнить подготовку
- удерживать в нажатом положении функциональную кнопку
- включить камеру
 - В течение обновления мигают красным индикатор состояния и индикатор авто-спуска, а в видеоскелете отобразится **UP**.

ФОРМАТИРОВАНИЕ ЯЧЕЕК ПАМЯТИ

Однако мы рекомендуем время от времени форматировать ячейки памяти, поскольку остаточные наборы данных (информация, сопровождающая снимки) могут занимать значительный объём памяти. И вставленная карта памяти, и встроенный накопитель могут быть отформатированы независимо друг от друга. Обратите внимание на следующее:

- Не выключайте камеру во время выполнения операции копирования.
- При форматировании ячеек памяти все сохраненные в них данные будут удалены. Защита от удаления для снимков, выделенных соответствующим образом, не предотвращает операцию форматирования.
- Поэтому все снимки нужно регулярно копировать на надежное запоминающее устройство большой емкости, например, на жесткий диск компьютера.

НАДЁЖНАЯ ОЧИСТКА ВСТРОЕННОГО НАКОПИТЕЛЯ (SECURE ERASE)

Встроенный накопитель может быть отформатирован, чтобы избавиться от скопившихся со временем остаточных данных, или чтобы быстро освободить место.



- в главном меню выбрать **Управление памятью**
- выбрать **Форматировать память**
- выбрать **Форматировать внутр. память (надёжно)**
- подтвердить действие

Указания

- При обычном форматировании будет удалена только папка, и тем самым будет заблокирован прямой доступ к имеющимся файлам. Доступ к данным может быть возобновлен с помощью соответствующего программного обеспечения. Окончательно удаляются только те данные, которые перезаписываются при сохранении новых данных. Чтобы удалить все без исключения снимки, фрагменты снимков и личные данные полностью и безвозвратно, нужно выбрать режим удаления **Форматировать внутреннюю память (надёжно)**. Этот процесс может длиться до 75 мин.
- Если карта памяти была отформатирована на другом устройстве, например, на компьютере, то её необходимо повторно отформатировать в камере.
- В случае Leica M11-D процесс надёжного удаления может быть выполнен только через приложение Leica FOTOS.