



**LEICA M**

Обновление прошивки

## ПРОШИВКА

Модель камеры	Версия прошивки
Leica M11	2.0.2
Leica M11 Monochrom	2.0.2
Leica M11-P	2.0.2

## НОВОЕ

- Функцию защиты от пыли при смене объектива теперь можно настраивать вручную

## КОРРЕКТИРОВКА ОШИБОК

Следующие ошибки были устранены:

- Во время переноса изображения в режиме **Тетеринг** могла происходить потеря снимка из-за отключения камеры.
- Сбой функции **Тетеринг** в соединении с приложением Leica FOTOS.
- При увеличении в режиме воспроизведения мог мигать дисплей.
- Настройка функции **Расширенный диапазон изображения** не сохранялась в **Профиль пользователя**.
- Выбранный прежде профиль пользователя возвращался в заводские настройки после отключения камеры.

### Важная информация по использованию карты памяти

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

### Важная информация для переноса файлов DNG

- В редких случаях во время переноса DNG с SD карты памяти в программы обработки изображений, как, например, Adobe Photoshop и Adobe Photoshop Lightroom, может произойти повреждение структуры данных, из-за чего невозможно будет больше считывать эти DNG. Этот сбой будет устранён в ближайшее время.

### Важная информация по использованию «тетеринг-съёмки» (только M11-P)

- При использовании функции **Тетеринг** вместе с **Leica Content Credentials** получаются ошибочные графические файлы. Этот сбой будет устранён в ближайшее время.



Подробная инструкция доступна для загрузки по следующему адресу:  
<https://ru.leica-camera.com/Service-Support/Support/Downloads>

Чтобы бесплатно заказать печатный экземпляр подробной инструкции, следует выполнить регистрацию на следующей странице:

<https://ru.leica-camera.com/Service-Support/Support/Downloads>

## 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 **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 найдёте в разделе «Клиентская зона» на веб-сайте:

[club.leica-camera.com](http://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

- ▶ 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.

### Указание

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

### Внимание

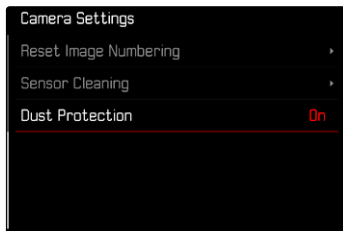
После обновления и перед перезапуском камеры нужно вынуть из неё SD карту.

Пожалуйста, отформатируйте SD карту памяти в компьютере, прежде чем снова вставить её в камеру.

## ЗАЩИТА ОТ ПЫЛИ

При смене объектива затвор закрывается автоматически, чтобы предотвратить проникание пыли или подобного. В некоторых случаях при использовании определённых адаптеров может случиться, что датчик для распознавания объектива не будет покрыт полностью. В следствии этого функция защиты от пыли может не распознать присоединённый объектив и не откроет снова затвор. При использовании таких адаптеров следует отключить эту функцию перед сменой объектива.

- ▶ в главном меню выбрать **Настройки камеры**
- ▶ выбрать **Защита от пыли**
- ▶ выбрать **Вкл** или **Выкл**



### Указания

- Для защиты от попадания пыли и пр. внутрь камеры необходимо, чтобы на ней всегда был установлен объектив или была надета крышка байонета камеры.
- По этой же причине замена объектива должна производиться быстро и, по возможности, в помещении с минимальным содержанием пыли.