



## Инструкция

по обновлению программного  
обеспечения версии **1.0.13/2.0.4**  
для тепловизионных прицелов

**ARKON Alfa II ST25M и ST25ML**

## ВНИМАНИЕ!

Перед началом обновления убедитесь, что используемый файл обновления ПО (прошивки) точно соответствует модели вашего устройства.

Данное обновление **НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНО**  
для прицелов моделей ARKON Alfa II без индекса M!

**Только для ARKON Alfa II моделей:**  
ST25M и ST25ML

**Установка ПО от другой модели приведет к некорректной работе прицела!**

## Этапы обновления программного обеспечения:

### Загрузка обновления:

- Скачайте файл прошивки, предназначенный для моделей Alfa-II ST25M и ST25ML, с официального сайта [arkonoptics.ru](http://arkonoptics.ru) со странички модели.
- Убедитесь, что имя архива содержит название вашей модели. Распакуйте загруженный архив. Внутри архива должны находиться ДВА файла с именами `update.img` (версия 1.0.13) и `ST2update.img` (версия 2.0.4)

### Подключение прибора к компьютеру, запись файла обновления:

- Используйте оригинальный или качественный USB-C кабель для подключения прицела к компьютеру.
- Подключите прицел к компьютеру, включите и дождитесь, пока устройство определится как внешний накопитель.
- Скопируйте файлы прошивки в корневой каталог прицела (не внутрь папок):
  - Для модели ST25ML достаточно скопировать файл `ST2Update.img`
  - Для модели ST25M скопируйте ОБА файла, в процессе прошивки будет автоматически выбран нужный (зависит от серийного номера устройства).
- Дождитесь завершения копирования. Обязательно используйте функцию безопасного извлечения USB-устройства на вашем компьютере перед отключением кабеля.
- Отсоедините USB кабель.

## Запуск процесса обновления на приборе:

- Включите прицел.
- Перейдите в меню устройства и выберите пункт «О приборе».
- Нажмите кнопку «Обновить».
- Подтвердите начало установки при появлении соответствующего запроса.

## Процесс установки:

- Устройство начнёт автоматическую установку обновления ПО.
- По завершении данного этапа прицел автоматически выключится.

## Завершение обновления:

- Включите прицел.
- На экране появится иконка в виде стрелки, указывающей вверх, что означает выполнение прибором финальной стадии обновления.
- После завершения установки прицел вновь автоматически выключится.

## Проверка результата:

- Включите устройство.
- При успешной установке на экране отобразится уведомление об успешном обновлении ПО. Вы можете проверить версию в меню «О приборе».
- Прицел будет готов к использованию в штатном режиме. Все настройки прицельных профилей сохранятся.
- Для модели ST25M неиспользованный файл останется во внутренней памяти. Его можно удалить, подключив прибор к компьютеру или отформатировав внутреннюю память (в пункте меню «О приборе»).

## Рекомендации:

- Перед началом обновления убедитесь, что аккумулятор прицела заряжен не менее, чем на 50%.
- Не извлекайте кабель во время записи файла прошивки в память устройства.
- При возникновении ошибок или нестандартного поведения прибора обратитесь в службу технической поддержки ARKON.