

Инструкция по прошивке видеорегистратора TrendVision TDR-200

TDR-200 имеет несколько версий электрической платы, поэтому прошивки отличаются. Разные версии связаны с тем, что производители комплектующих постоянно обновляют компоненты.

Внимание. Установка неправильной версии программного обеспечения может привести к полному выходу устройства из строя без возможности восстановления. Будьте внимательны и изучите инструкцию.

Для определения версии рекомендуем вскрыть устройство и определить **версию процессора и монитора!** Вскрытие устройства не повлияет на гарантию.

Процессор AIT8427D



Процессор X3



Монитор FPC-ZH020B4030-V2



PSD200-82A-FPC

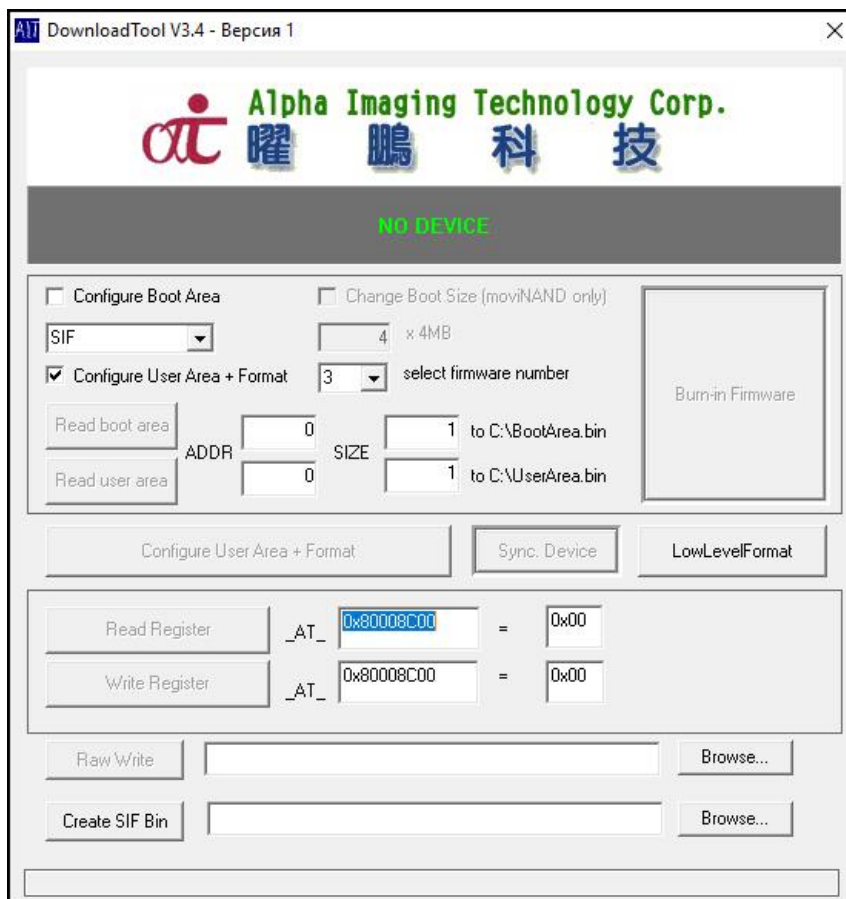


Версии устройств и программного обеспечения.

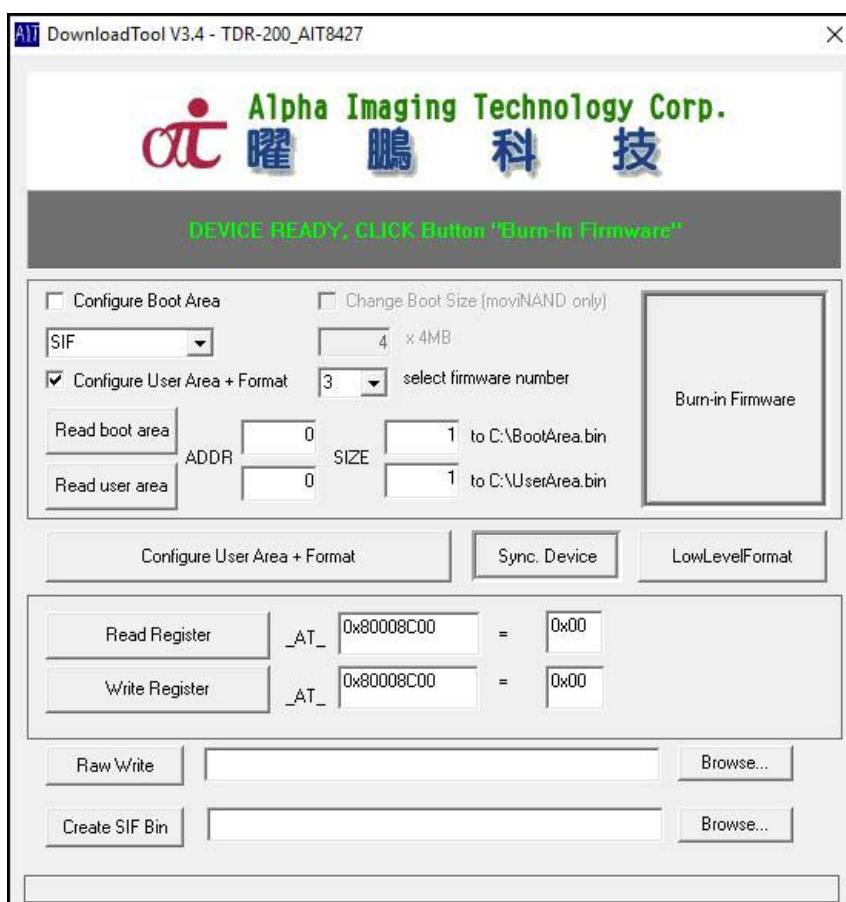
1. **Версия 1.** Самая распространенная версия. Процессор AIT8427D + монитор PSD200-82A-FPC
2. **Версия 2.** Процессор AIT8427D + монитор FPC-ZH020B4030-V2
3. **Версия 3.** Процессор X3 + монитор PSD200-82A-FPC

Обновление прошивки

1. Необходимо вскрыть видеорегистратор и определить версию по процессору и монитору.
2. В папке с версией запускаем файл **DownloadTool.exe**



3. Подключаем устройство к ПК с помощью кабеля. В верхнем окне появится надпись **Device Ready, CLICK Button "Burn-in Firmware"**.



4. Нажимаем на кнопку **Burn-in Firmware**. Начнется процесс прошивки (1-2 минуты).

DownloadTool V3.4 - TDR-200_AIT8427

Alpha Imaging Technology Corp.
曜 鵬 科 技

F:\Root\2-FW_NEW\TDR-200\TDR-200_FW\TDR-200_AIT8427\A39D01\ALL

☐ Configure Boot Area ☐ Change Boot Size (moviNAND only)

SIF x 4MB

☒ Configure User Area + Format select firmware number

Read boot area ADDR SIZE to C:\BootArea.bin

Read user area ADDR SIZE to C:\UserArea.bin

Burn-in Firmware

Configure User Area + Format Sync. Device LowLevelFormat

Read Register _AT_ =

Write Register _AT_ =

Raw Write Browse...

Create SIF Bin Browse...

DownloadTool V3.4 - TDR-200_AIT8427

Alpha Imaging Technology Corp.
曜 鵬 科 技

Config USER 1

☐ Configure Boot Area ☐ Change Boot Size (moviNAND only)

SIF x 4MB

☒ Configure User Area + Format select firmware number

Read boot area ADDR SIZE to C:\BootArea.bin

Read user area ADDR SIZE to C:\UserArea.bin

Burn-in Firmware

Configure User Area + Format Sync. Device LowLevelFormat

Read Register _AT_ =

Write Register _AT_ =

Raw Write Browse...

Create SIF Bin Browse...

- После прошивки в верхнем окне появится надпись **NO DEVICE**
- Отключите устройство от ПК и нажмите на кнопку RESET.