

Инструкция по обновлению встроенного ПО планшетов Digma при помощи утилиты Digma MTK Flash Tool v5.x

Версия документа 2.1 от 30/03/2015

Внимание! Если у вас вызывает затруднение понимание терминов «установка драйверов», «образ прошивки» и т.п., мы настоятельно просим обратиться за помощью к специалистам с соответствующей квалификацией. Обратите внимание, что восстановление устройства после неудачной или неправильной прошивки не является гарантийным случаем, и может являться платным. Обновление ПО устройства Вы производите на свой страх и риск.

Все официальные прошивки проверены нашими специалистами и при правильном выполнении инструкций устанавливаются корректно.

Процедура прошивки удалит все Ваши данные и установленные Вами программы с устройства. Перед прошивкой позаботьтесь об резервном копировании Ваших данных на компьютер, с целью последующего восстановления.

Порядок прошивки:

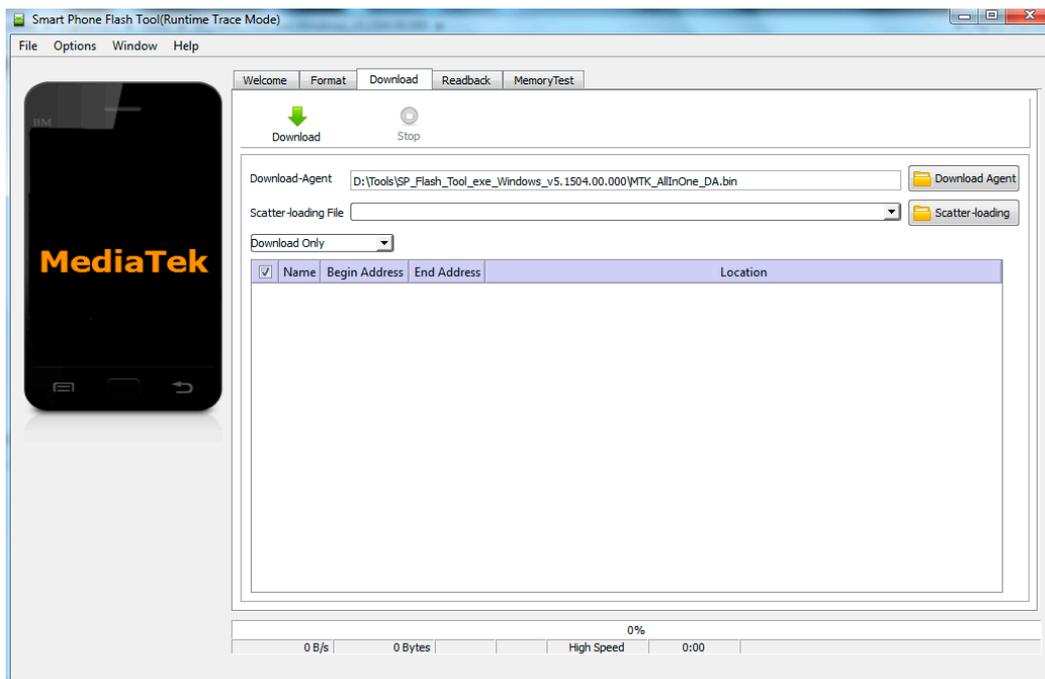
1. Обеспечьте стабильную и непрерывную работу персонального компьютера (ПК) в ходе перепрошивки - процедура прошивки не должна прерываться.
2. Скачайте на компьютер архив с утилитой Digma MTK Flash Tool, извлеките содержимое архива полностью в отдельную папку на компьютере.
3. Скачайте на компьютер архив с прошивкой устройства, извлеките содержимое архива полностью в отдельную папку на компьютере.

Внимание: полный путь к папкам с утилитой и прошивкой не должен содержать символов кириллицы (русские имена) или иных национальных алфавитов, допускается только названия на латинице. Например, путь C://Users/Andrew/Мои документы/Прошивка является неправильным!!!

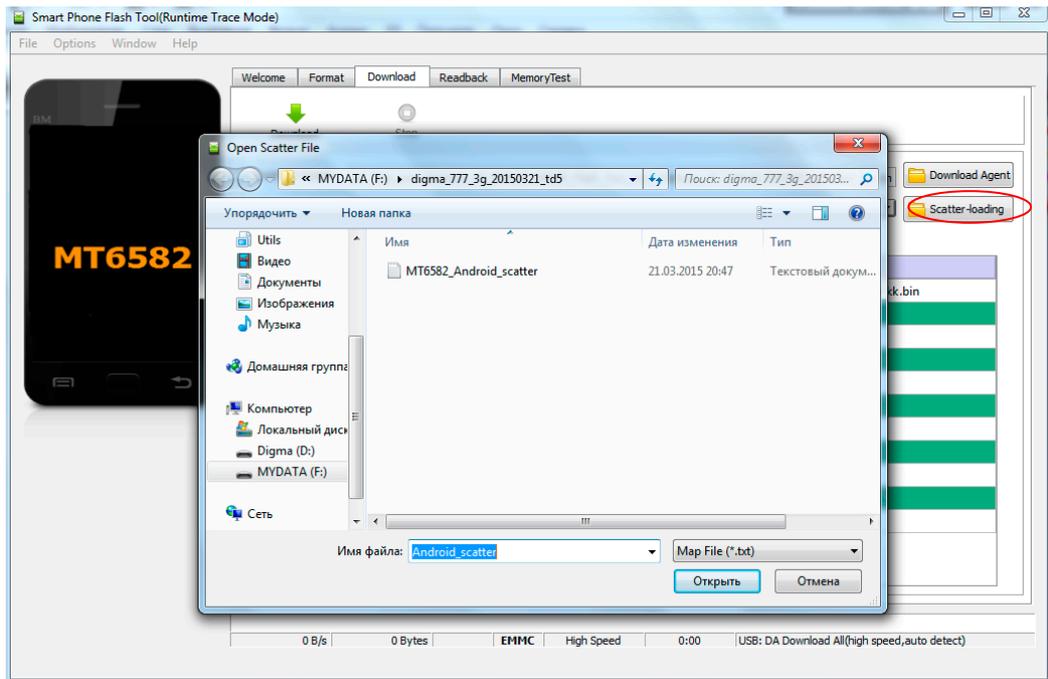
4. **Отключите устройство DIGMA от USB-порта (если оно подключено) компьютера и выключите его.**
5. Если Вы прошиваете подобное устройство впервые на данном ПК, будет необходимо пройти процедуру установки необходимых драйверов – в папке Driver_Auto_Installer запустите файл Install и дождитесь окончания установки.
6. Откройте папку с утилитой Digma_MTK_FlashTool, в ней откройте папку FlashTool и запустите утилиту для обновления прошивки (Приложение flash_tool)

Имя	Дата изменения	Тип	Размер
codecs	30.10.2014 19:22	Папка с файлами	
imageformats	30.10.2014 19:22	Папка с файлами	
sqldrivers	30.10.2014 19:22	Папка с файлами	
assistant	30.10.2014 10:18	Приложение	1 181 КБ
Authentication.dll	30.10.2014 10:18	Расширение при...	156 КБ
BromAdapterTool	30.10.2014 10:18	Параметры конф...	1 КБ
console_mode.xsd	30.10.2014 10:18	Файл "XSD"	15 КБ
CustPT	30.10.2014 10:18	Параметры конф...	1 КБ
DA_PL.bin	30.10.2014 18:49	Файл "BIN"	2 717 КБ
DA_SWSEC.bin	30.10.2014 18:49	Файл "BIN"	2 825 КБ
download_scene	30.10.2014 10:18	Параметры конф...	1 КБ
flash_tool	31.10.2014 16:20	Приложение	8 026 КБ
flashtool.qch	30.10.2014 10:18	Файл "QCH"	6 432 КБ
flashtool.qhc	30.10.2014 10:18	Файл "QHC"	12 КБ
FlashToolLib.dll	31.10.2014 10:56	Расширение при...	2 213 КБ
history	22.03.2015 12:32	Параметры конф...	1 КБ
Key	30.10.2014 10:18	Параметры конф...	2 КБ
msvc90.dll	30.10.2014 10:18	Расширение при...	556 КБ
msvcr90.dll	30.10.2014 10:18	Расширение при...	641 КБ

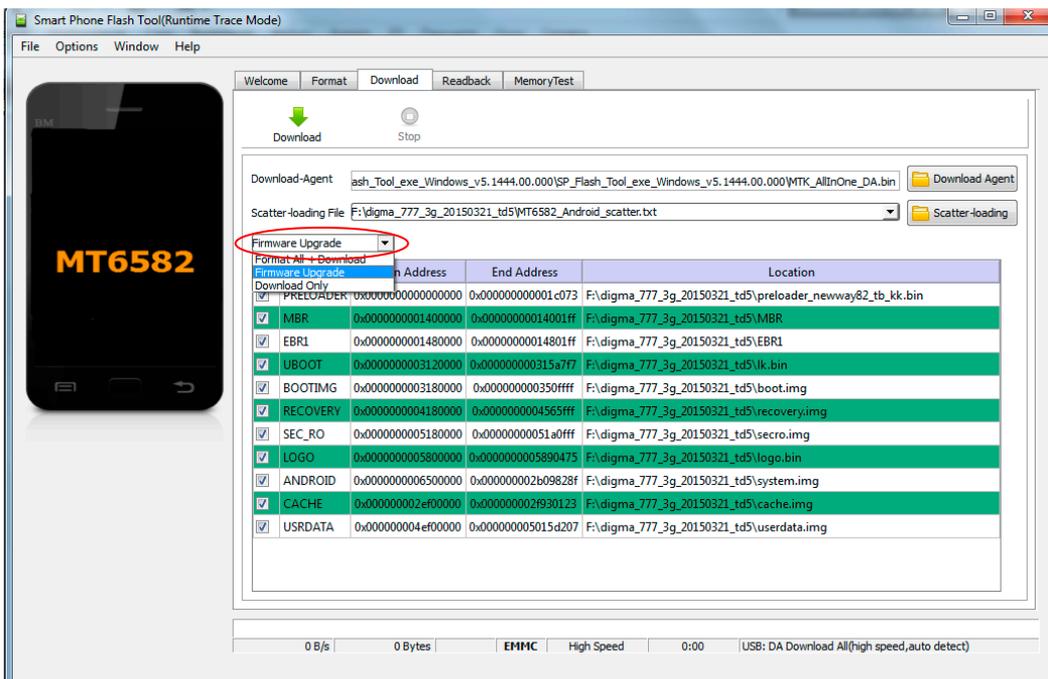
7. Откроется главное окно приложения FlashTool



8. Нажмите «Scatter-Loading» и выберите в папке с прошивкой устройства соответствующий файл Scatter, например «MT6582_Android_scatter.txt».



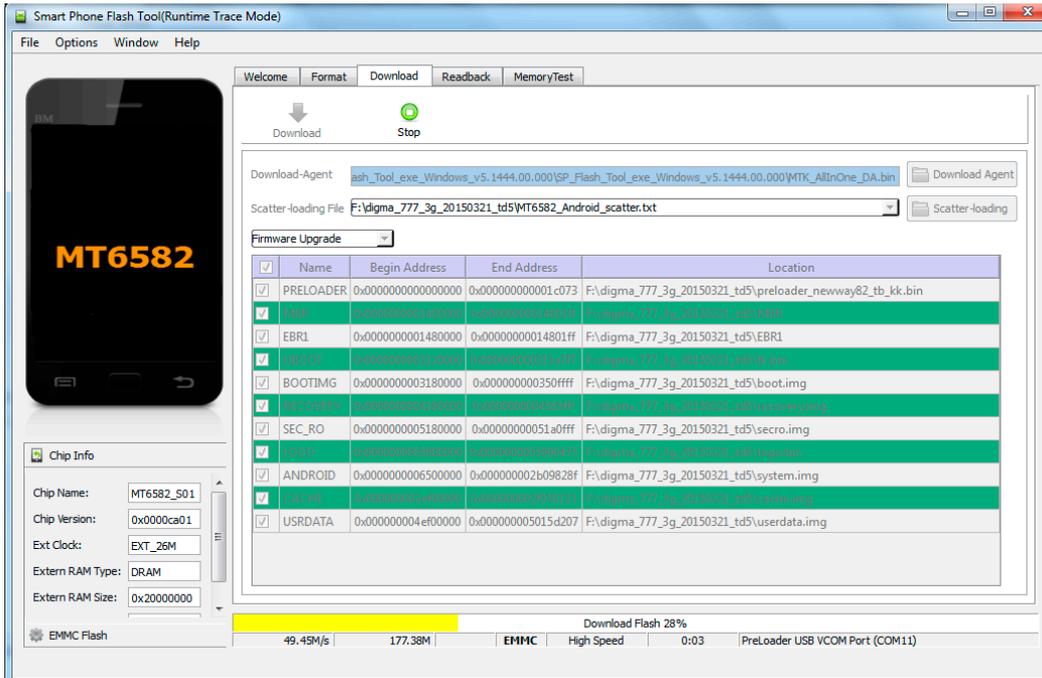
9. В поле выбора режима прошивки выберите **Firmware Upgrade** (если утилита выдает сообщение с ошибкой, то повторите запуск в режиме **Download Only**). **НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ РЕЖИМ Format All** если это явно не предписано инструкцией по обновлению.



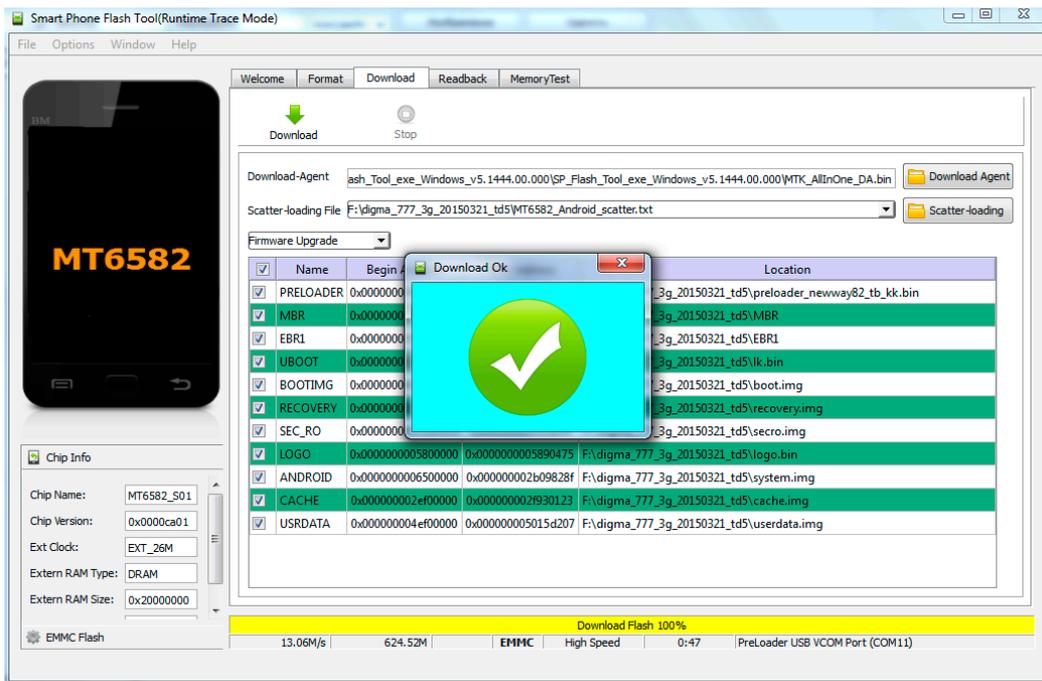
10. Нажмите кнопку **Download** в программе (зеленая стрелка «вниз»)
11. Нажмите кнопку «Громкость-» и, удерживая ее, подключите планшет к USB- порту компьютера.
12. Если это первая прошивка планшета данного типа на этом ПК, то операционная система обнаружит новое устройство и начнет установку драйверов. Если система не смогла установить драйвер автоматически и попросила указать местонахождения файлов драйверов, то укажите папку с драйвером вручную. Драйвера находятся в папке утилиты обновления, в подпапке «Driver». При указании папки вберите папку, соответствующую Вашей операционной системе.

Если установка драйвера не произошла автоматически, то необходимо в диспетчере устройств найти неизвестное устройство либо устройство «MT65xx preloader» и вручную обновить драйвер

13. Начнется процесс прошивки. После начала процесса прошивки в нижней части окна утилиты (в области статуса) будут отображаться стадии процесса прошивки – двигаться цветовой индикатор прогресса



14. Дождитесь завершения процесса прошивки



15. Отключите устройство от компьютера, включите устройство. Первичная загрузка устройства после перепрошивки включает процесс инициализации устройства, и может занять более продолжительное время, чем обычно.

ВНИМАНИЕ: использование FORMAT может привести к стиранию IMEI и калибровочных данных аппарата, необходимых для его корректной работы. Восстановление IMEI не является гарантийным случаем и возможно только в условиях сервисного центра на платной основе.

>>>>>> конец документа <<<<<<<<