

TWRP для Samsung Galaxy Tab S5e WiFi

Отказ от ответственности:

Team Win стремится предоставлять качественный продукт. Однако решение об установке нашего программного обеспечения на ваше устройство остается за вами. Team Win не несет ответственности за любой ущерб, который может возникнуть в результате установки или использования TWRP.

Положение дел:

- Статус поддержки: текущий
 - Сопровождение: LuK1337
 - Кодовое имя: gts4lwwifi
 - [Дерево устройств / файлы](#)
-

Это устройство использует систему как root в конфигурации раздела только A.

Если вы собираетесь рутировать свое устройство (gts4lwwifi), имейте в виду, что Magisk будет установлен в раздел восстановления, а не в обычный загрузочный раздел. И TWRP, и Android с root-правами на Magisk загружаются с использованием ядра восстановления, при этом аппаратные ключи устройства используются для выбора между TWRP и Android во время загрузки.

Поэтому вам настоятельно рекомендуется сначала [выполнить рутирование вашего устройства с помощью Magisk](#), а затем предварительно рутировать образ TWRP перед его прошивкой для восстановления. Обычный путь установки TWRP до рутирования проблематичен на этом устройстве, потому что установщик Magisk не поддерживает установку для восстановления из TWRP. Кроме того, предварительное рутирование устройства с помощью Magisk имеет значительное преимущество в виде отключения различных механизмов защиты устройства, о которых вам в противном случае придется позаботиться вручную.

Если вы хотите установить TWRP без рутирования, следует учитывать множество подводных камней. Например, стандартное устройство защищено Android Verified Boot. Это реализовано в виде раздела vbmeta, который содержит криптографические дайджесты для проверки целостности boot.img, recovery.img и других разделов / образов. Прошивка TWRP без предварительной прошивки образа vbmeta с отключенной проверкой приведет к невозможности загрузки вашего устройства.

Примите во внимание все вышеперечисленное при рассмотрении методов установки, перечисленных ниже, и обратитесь к ветке поддержки TWRP устройства на XDA для получения подробной информации об установке и связанных опасностях. Подробную информацию о версиях прошивки, с которыми совместимо ядро текущего образа TWRP, можно найти в журнале изменений TWRP для этого устройства.

Метод установки приложения (требуется рут):

Загрузите официальное приложение TWRP (требуется root):

- [Play Store \(рекомендуется\)](#)
- [Нет Play Store? Скачать последнюю версию здесь.](#)

Установите приложение и откройте его. Согласитесь с Условиями. Выберите TWRP Flash. Выберите свое устройство из списка устройств (gts4lwwifi) и выберите версию. Файл будет загружен в папку "Загрузки". Найдите и выберите файл. Нажмите на Flash to Recovery. Узнайте [больше о приложении здесь](#).

Ссылки для скачивания:

Текущую и предыдущую версии TWRP можно найти на одном из зеркал ниже:

- [Первичный \(Америка\)](#)
 - [Первичная \(Европа\)](#)
-

Установка TWRP (требуется уже установленный TWRP 2.8.4 или выше):

Загрузите последний файл образа TWRP (.img) по ссылке для загрузки и загрузите TWRP. Перейдите к установке, найдите и нажмите кнопку Изображения ... Найдите изображение, которое вы загрузили, и выберите его. Выберите восстановление и проведите пальцем, чтобы прошить.

Метод установки Odin (рут не требуется):

Вам нужно будет загрузить и установить Odin на свой компьютер. После установки Odin загрузите соответствующий файл .tar для своего устройства по указанной выше ссылке. Выключите ваше устройство. Включите устройство, используя соответствующую комбинацию клавиш, чтобы перейти в режим загрузки, и подключите устройство к компьютеру через USB-кабель. Используйте вкладку или кнопку КПК, чтобы найти и выбрать файл tar, который вы загрузили, и прошить устройство. Обратите внимание, что многие устройства автоматически заменяют пользовательское восстановление во время первой загрузки. Чтобы предотвратить это, используйте [Google](#), чтобы найти правильную комбинацию клавиш для входа в восстановление. После ввода fastboot reboot, удерживайте комбинацию клавиш и загрузитесь в TWRP. После загрузки TWRP TWRP исправит стандартное ПЗУ, чтобы предотвратить замену стандартного ПЗУ TWRP. Если вы не выполните этот шаг, вам придется повторить установку.

Метод установки dd (требуется рут):

Загрузите последний файл образа (.img) по ссылке выше. Поместите его в корень вашей папки /sdcard и переименуйте в twrp.img. Выполните следующие команды через оболочку adb или приложение-эмулятор терминала:

vs

```
dd if = / sdcard / twrp.img of = / dev / block / bootdevice / по имени / recovery
```