



[Forum](#) > [Herstellerforen](#) > [Samsung Forum](#) > [Samsung Galaxy S10 / S10+ / S10E / S10 5G Forum](#) >
[Root / Custom-ROMs / Modding für Samsung Gal...](#) >

[Anleitung][G97xF] Samsung Galaxy S10e/S10/S10+ - Flashen einer Firmware mit Odin (4-teilige)

0 Antworten · ⌚ Neuester Beitrag 22.03.2019

Diskutiere [Anleitung][G97xF] Samsung Galaxy S10e/S10/S10+ - Flashen einer Firmware mit Odin (4-teilige) im [Root / Custom-ROMs / Modding für Samsung Galaxy S10 / S10+ / S10E / S10 5G](#) im Bereich [Samsung Galaxy S10 / S10+ / S10E / S10 5G Forum](#).

Für weitere Antworten geschlossen.

Antworten



maik005
Urgestein

22.03.2019

#1

WICHTIGER HINWEIS:
Weder ich, noch Android-Hilfe.de, übernehmen eine Garantie auf Erfolg oder die Haftung für jegliche Beschädigungen an eurem Gerät. Wenn ihr nicht sicher seid, was ihr macht, könnt ihr hier gerne Fragen stellen. Aber wenn ihr danach immer noch nicht genau wisst, was ihr tut: Lasst es bleiben!

Samsung Galaxy S10e/S10/S10+

(ab hier alle zur Einfachheit alle als "S10" benannt)





Flashen einer Firmware mit Odin

- Diese Anleitung stammt in ihrem Ursprung vom User @Darkman.
Sie wurde von mir @maik005 angepasst und erweitert -



Lest euch diese Anleitung bitte gründlich durch, gerne auch mehrmals!
Das Flashen einer Firmware birgt gewisse Risiken und sollte gut vorbereitet werden.

- Das Flashen einer originalen und nicht modifizierten Firmware (Stock Rom) erhöht nicht den Knox Zähler.

Aber Achtung!!!

- **OEM Unlock** ist zum Flashen der originalen Firmware mit Odin **nicht erforderlich!**
- **Die Nutzung des Offline-Flashers "Odin" führt zum Garantie Verlust**, da es **kein** offizielles Endkunden Tool ist, das man zum Flashen nutzt. Was man da flasht ist dabei nicht relevant 😊. Einzig die Verwendung von **Smart Switch** (das neue Kies 😊) ist zulässig bzw. entspricht dem Wunsch des Herstellers und seinen Garantiebedingungen.
- Dennoch kann Samsung diesen Vorgang des Flashens per Odin nicht rückverfolgen, da nichts getriggert wird. Aber wir müssen euch darauf aufmerksam machen.
- **Jeder flasht auf eigenes Risiko!!** 😊

Was wir dafür brauchen/Vorbereitung:

- **Neu:** Aufgrund der **.Iz4 Komprimierung der Dateien** unter **Android 9.x aka Oreo** wird die angepasste **Odin 3.13.1** zwingend benötigt.
- Das Flashprogramm [Odin3 v3.13.1](#) (Die Zip runterladen und per Rechtsklick entpacken. Am einfachsten direkt auf den Desktop.) Das Verwenden einer älteren ODIN-Version kann zu einem Brick des Smartphones führen!

Die Screenshots von Odin in dieser Anleitung unterscheiden sich in der Optik von der ODIN-Version im Anhang. Die Anordnung der Felder zum

Einfügen von BL,AP,CP und CSC sind jedoch identisch!

- Treiber des Galaxy S10 oder [SmartSwitch](#) installieren

ACHTUNG: DAS FLASHEN DER 4-teiligen Firmware löst einen Werksreset aus! Daher bitte vorher alle persönlichen Daten sichern.

Des Weiteren könnt Ihr mit einer 4-teiligen Firmware auf eine brandingfreie Firmware umflashen.

Folgendes Vorgehen: (Screenshots sind teilweise vom S6/Note9! Beim S10 ist es aber identisch. Die Dateien haben nur einen anderen Namen.)

1. Tool downloaden [SamFirm \[High Speed\]\[FW-Downloader\]](#)
2. Downloader starten und folgende Einstellungen tätigen
3. Modell: SM-G970F (S10e) / SM-G973F (S10) / SM-G975F (S10+) und den CSC Code bei Region eintragen, den ihr benötigt
- 4.
5. dann erhält man eine ZIP mit folgendem Inhalt (**Solltet Ihr eine CSC_ und HOME_CSC_ in der ZIP haben, nutzt bitte die CSC_ und nicht die HOME_CSC_ | Die Home wird nicht benötigt**)
- 6.
7. diese ZIP einmal entpacken
8. dann [Odin 3.13.1](#) starten
9. dann bei Optionen folgende Haken setzen **RePartition** darf **NICHT** gesetzt sein!
- 10.
11. und die Files wie folgt einordnen
- 12.
13. dann das Handy in den Download Modus bringen:
 - Gerät ausschalten
 - Nun Vol. Down und Bixby-Taste gleichzeitig drücken und jetzt das USB-Kabel, welches bereits mit dem PC verbunden ist anschließen. Die Tasten solange gedrückt halten, bis man diesen ähnlichen türkisen Screen sieht
 -
 - Vol. up drücken
 - Dann auf START

Zur Info: die PIT ist in der CSC Datei "versteckt" und muss nicht extra extrahiert werden!!!

Der **KNOX Counter** wird dadurch nicht verändert (sofern alles sauber verläuft), da es sich hierbei um eine Originale und unmodifizierte (Gesamt-)Software handelt.

Bitte beachtet auch, dass der erste Start nach dem Flashen hin

Bitte beachtet auch, dass der erste Start nach dem Flashen bis zu 15 Minuten dauern kann.

Sollte das Galaxy S10 nach dem Flashen nicht mehr starten, oder ihr stellt andere Probleme fest (Reboots oder FC's), ist ein Werksreset über das Recovery oder das Menü zu empfehlen oder ggf. erneutes Flashen und ein Werksreset.

Falls der Flashvorgang komplett daneben ging, bleibt ruhig. Solange ihr in den Downloadmodus kommt, könnt ihr es noch einmal versuchen und / oder meldet euch mit einer genauen Fehlerbeschreibung im entsprechenden Diskussionsthread.

Wenn der Flash Vorgang unterbrochen wurde, zeigt euch das Handy folgenden Bildschirm an:

In dem Falle einfach das Handy in dem Zustand nochmal an den PC anschließen, Odin neustarten und erneut das Handy flashen!

Zum Thema CSC hier noch ein paar Links:

[CSC \(~Carrier Sales Code\) und \(Gesamt\)Software Code \(aka ROM Build Code\)](#)
[Probleme mit den neuen Multi-CSCs \(insbesondere OXM\) bei Samsung](#)

Zum Diskussionsthread geht es hier

- [\[Diskussionsthread\]\[N97xF\] S10e/S10/S10+ - Anleitung zum Flashen einer \(Gesamt\)Software per Odin](#)
- [Samsung Galaxy S10e/S10/S10+ \(N97xF\) : Bootloop, Brick, und andere Gründe für den Nichtstart des OS](#)

Wenn euch meine Anleitung gefallen hat und ich euch helfen konnte, so scheut euch nicht, den DANKE Button zu drücken

Anhänge



Odin3_v3.13.1.zip

6,7 MB

Aufrufe: 289

Zuletzt bearbeitet von einem Moderator: 11.06.2019

Bearbeitet von Onslaught - Grund: Punkt 13 "anstecken und" entfernt - Gruß Onslaught

Für weitere Antworten geschlossen.

Ähnliche Themen - [\[Anleitung\]\[G97xF\] Samsung Galaxy S10e/S10/S10+ - Flashen einer Firmware mit Odin \(4 teilige\)](#)

Antworten

Datum

Flintware mit Odin (4-teilige)

ROOT/Samsung Galaxy S10 TWRP ODIN Bootloop	9	16.06.2021
S10 UNROOT & Lock Samsung S10 [STOCK ROM ROOT mit MAGISK & unlocked BL]	17	14.06.2021
Samsung Galaxy S10 nach Root Kernel wechseln?	36	16.03.2021

[Forum](#) > [Herstellerforen](#) > [Samsung Forum](#) > [Samsung Galaxy S10 / S10+ / S10E / S10 5G Forum](#) >
[Root / Custom-ROMs / Modding für Samsung Gal...](#) >

[Nutzungsbedingungen](#) [Datenschutz](#) [Kontakt](#) [Impressum](#)