

DELL PRECISION T1700 / DELL T20 in Hackintosh verwandeln

Beitrag von „krokol“ vom 7. September 2020, 01:15

[Zitat von MacNewbie123](#)

- Welche BIOS-Änderungen muss ich am T20 definitiv ändern?

Hier mal meine BIOS-Einstellungen zum Vergleich soweit möglicherweise relevant (ich erinnere mich, dass insbesondere der Serial Port früher mal Ärger machte):

Spoiler anzeigen

Als SMBIOS bieten sich iMacPro1,1 (nur bei vorhandener, unterstützter Grafikkarte) oder iMac15,1 (bei Verwendung der iGPU des Xeon) an. Für Catalina geht auch iMac14,1 bzw. iMac14,2, aber diese iMac-Modelle werden von Big Sur nicht mehr unterstützt.

Vorsicht: Deine SystemSerialNumber hat ein "Valid Purchase Date" ... das hat zwar nichts mit deinen Boot-Problemen zu tun, ist aber im weiteren fatal, weil es sich dabei um einen echten, existierenden Mac handelt. Du wirst dann ggf Probleme mit iMessage/iCloud/AppStore/... bekommen, weil der echte Mac mit der gleichen Serial bereits mit einer anderen Apple ID verknüpft ist. Daher solltest Du immer eine ungültige/nicht vergebene Serial nehmen.

Zudem: chunklist-security-epoch=0 -chunklist-no-rev2-dev, wie auf deinem letzten Screenshot zu sehen, brauche ich definitiv nicht als Boot-Argumente. Du kannst aber bei den Boot-Parametern noch `nv_disable=1` (kein Minuszeichen davor) ausprobieren.

Die plist kannst du theoretisch in jedem TEXTeditor bearbeiten (nicht Word, Write o.ä.), aber dabei zerstört man sehr leicht die spezielle Struktur der Datei und das Hinzufügen und Löschen von Einträgen erfordert sehr viel Disziplin. Auch kann man schnell Werte in der falschen Codierung ablegen. Das im Dortania-Guide erwähnte Propertree läuft prinzipiell auch unter Windows und Linux (und natürlich auf Mac, sobald du eine lauffähige Installation hast) und ist kostenlos. Das Tool ist zwar ein wenig gewöhnungsbedürftig, aber die Struktur der Datei bleibt normalerweise intakt und man kann bestimmte Änderungen recht bequem machen. Auf dem Mac gibt es dann diverse Alternativen wie das kostenlose aber überdimensionierte XCode oder

kostenpflichtig PlistEdit Pro und PList Editor (im AppStore).

So weit mal für jetzt. Bevor wir deine EFI weiter anpassen überprüfe mal deine BIOS-Einstellungen. Dann können wir eine weitere Fehlerquelle ausschließen.