

# Gigabyte Z390 DESIGNARE: fertiger Clover-EFI-Ordner zum Download

Beitrag von „FriFlo“ vom 7. Dezember 2019, 20:36

Bei mir taucht gerade wieder eine kleine Frage auf, weil ich nun zum ersten mal in ein Thunderbolt-Gerät habe: Einen UAD 2 Octo Core Thunderbolt Satellite, welchen ich mittels des original Apple Thunderbolt 2 auf 3 Adapter angeschlossen habe.

Zunächst fiel auf, dass das Gerät nach der Installation der Treiber nicht erkannt wurde. Ich hatte diese korrekt installiert, jedoch blinkte am Gerät immer die Lampe "Host" rot (sollte eigentlich grün leuchten) und die Software zeigte auch keinen Satelliten ... mehrfaches an/ausschalten, an/abstecken, aller Ports durchprobieren hatte nichts daran geändert. Als ich schließlich die Software mit dem Uninstaller von UAD deinstallierte, fiel mir auf, dass die Lampe plötzlich grün leuchtete - häh? Nun konnte ich das Gerät auch im Systembericht unter "PCI" vorfinden. Nach einer erneuten Installation hat es dann auch die Software erkannt! Man muss nicht alles verstehen, aber ich erwähne dies nur, falls es dem ein oder anderen erfahrenen User etwas sagt.

Einzig wundern tut mich noch, dass im Systembericht unter Thunderbolt nach wie vor steht: "Es sind keine Treiber geladen." Auch, wenn der Satellite an ist und eigentlich läuft.

Ist das so vorgesehen?

**Nun zu meinem eigentlichen Problem:** Beide Thunderbolt-Ports direkt am Mainboard gehen, der vordere (am Case) allerdings nicht! Ich weiß nicht, ob dies überhaupt vorgesehen ist bzw. ohne Modifikation des EFI-Folders gehen kann. [JimSalabim](#), dein Case hat ja einen USB 2 und zwei USB 3.0 Ports. Meines hat zwei USB 3.0 Ports und einen USB-C port. Könnte letzterer auch thunderboltfähig sein? Wo müsste er dann angeschlossen sein? Und was müsste ich im EFI-Ordner dafür wie modifizieren?