

# Gigabyte Z390 DESIGNARE: OpenCore-EFI-Ordner und Anleitung

Beitrag von „JimSalabim“ vom 6. Mai 2020, 13:06

Guten MORGEN! 😊

## [Zitat von Toskache](#)

In Deiner Change-Auflistung hast Du vergessen zu erwähnen, dass Du jetzt den APFS-Treiber ApfsDriverLoader.efi nicht mehr benutzt und stattdessen den "OC-Internen" konfiguriert hast.

Ich nehms mal noch in die Liste mit rein, danke. Ich dachte, das wäre im Prinzip klar, weil er mit OC 0.5.8 nicht mehr benötigt wird.

## [Zitat von makru](#)

Der schläft nicht. Ich glaube auch langsam das das nicht nur einer ist, sondern ein ganzes Team [...] von Hackern die uns Trojaner über die Evi einschleusen [...].

Endlich hat es einer durchschaut! War doch nicht so schwer! 😊

Aber wegen der Lüfter-Sache: Also den jetzigen hinteren Gehäuse-Lüfter nach oben und dafür den einen CPU-Lüfter nach hinten ans Gehäuse, meinst du. Ich glaube jetzt weniger, dass das einen Mehrwert bringt. Ich denke, so wie es im Moment ist, fährst du besser, weil die CPU besser gekühlt wird, oder nicht? Und oben hast du ja schon nen Lüfter. Ob das unbedingt zwei sein müssen?

## [Zitat von Toskache](#)

Seit dem "Update" erscheint der Login-Screen auf dem anderen Monitor. Also Die Boot-Anzeige ist wie immer, dann springt der Login auf den zweiten Monitor. Im System ist der erste Monitor aber nach wie vor der primäre Monitor.

Interessant. Bei mir ist das nicht der Fall. Wo erscheint das Login-Fenster, wenn du dich im laufenden System mit Umschalt-Cmd-Q abmeldest? Ändert es sich nach einem NVRAM-Reset (ich weiß, das fragt der Apple Support auch immer als erstes :-D)? Und hier ist die Menüleiste korrekt gesetzt, sagst du?



[macdream](#) Gute Frage. Bei mir ist es nach dem Boot ohne angeschlossenes Thunderbolt-Gerät (und auch ohne TB2-auf-TB3-Adapter) so:

AppleThunderboltDPAdapterFamily	6.2.6	18.10.19, 01:36	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltDPAdapters	6.2.6	18.10.19, 01:36	Ja	Nein	Apple
AppleThunderboltDPInAdapter	6.2.6	18.10.19, 01:36	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltDPOutAdapter	6.2.6	18.10.19, 01:36	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltEDMService	4.2.3	18.10.19, 01:40	Ja	Nein	Apple
AppleThunderboltEDMService	4.2.3	18.10.19, 01:40	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltEDMSource	4.2.3	18.10.19, 01:40	Ja	Nein	Apple
AppleThunderboltIP	3.1.4	18.10.19, 01:36	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltNHI	5.5.8	18.10.19, 01:36	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltPCIDAdapters	2.5.4	18.10.19, 01:36	Ja	Nein	Apple
AppleThunderboltPCIDownAdapter	2.5.4	18.10.19, 01:36	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltPCIUpAdapter	2.5.4	18.10.19, 01:36	Ja	Nein	Apple
AppleThunderboltUTDM	3.0.7	18.10.19, 01:42	Ja	Nein	Apple

und mit angeschlossenem Gerät (inkl. Adapter) so:

AppleThunderboltDPAdapterFamily	6.2.6	18.10.19, 01:36	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltDPAdapters	6.2.6	18.10.19, 01:36	Ja	Nein	Apple
AppleThunderboltDPInAdapter	6.2.6	18.10.19, 01:36	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltDPOutAdapter	6.2.6	18.10.19, 01:36	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltEDMService	4.2.3	18.10.19, 01:40	Ja	Nein	Apple
AppleThunderboltEDMService	4.2.3	18.10.19, 01:40	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltEDMSource	4.2.3	18.10.19, 01:40	Ja	Nein	Apple
AppleThunderboltIP	3.1.4	18.10.19, 01:36	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltNHI	5.5.8	18.10.19, 01:36	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltPCIDAdapters	2.5.4	18.10.19, 01:36	Ja	Nein	Apple
AppleThunderboltPCIDownAdapter	2.5.4	18.10.19, 01:36	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltPCIUpAdapter	2.5.4	18.10.19, 01:36	Ja	Ja	Apple
AppleThunderboltUTDM	3.0.7	18.10.19, 01:42	Ja	Nein	Apple

Also einmal schwarz und einmal weiß. Nein, schmarrn 😊 AppleThunderboltPCIUpAdapter wird nicht geladen, wenn nichts angeschlossen ist. Wenn ich was anschließe, wird er sofort geladen.

Allerdings ist mein Thunderbolt-Chip ja auch gepatcht. Ob die restlichen Unterschiede zu deinem Screenshot dadurch zu erklären sind, weiß ich jedoch auch nicht.