In Arbeit

Apple Adapter FireWire800 auf Thunderbolt2 Treiber lädt nur bei Warm-Start

Beitrag von „Flynn_LG“ vom 29. Oktober 2022, 19:56

Kleines Update:

Bis jetzt habe ich es immer noch nicht hinbekommen, dass der Treiber bei einem Kalt-Start geladen wird.

Der Grund, warum der Treiber bei einem Kalt-Start nicht lädt, aber allerdings bei einem Warm-Start ist, könnte der fehlende Support und damit Früherkennung von Mainboard sein. Aufmerksam gemacht wurde ich durch eine hilfreiche Antwort von [apfelnico](#) im Thema [Natives Thunderbolt3 an jedem Rechner](#)

Zitat von apfelnico

Die „Früherkennung“ via BIOS fehlt. Nach erfolgreichem Hochfahren werden nachfolgend vom System bestimmte Routinen geladen, die den Controller in einen Zustand versetzt, der auch nach folgenden Warmstarts erhalten bleibt. Lediglich nach „total Stromlos“, also nächster Kaltstart - wieder das gleiche Problem. Darüberhinaus werden bestimmte Funktionen bei dieser Konstellation nie erreicht, sind aber schon sehr speziell. Bestimmte komplexere RAID (SAS-Controller) werden nicht laufen.

Da ich aber noch einen x1-Slot unter der Grafikkarte noch nicht benutzt hatte, habe ich [folgende Verlängerung](#) verwendet um [folgende FireWire800-Karte](#) ins Gehäuse einzubauen. Diese funktioniert TOP und wird - egal ob Warm- oder Kalt-Start - immer sofort erkannt.

Falls jemand trotz dessen eine Lösung auf das Problem haben sollte, wäre es super nett, diese hier im Forum mit allen zu teilen!