

Apollo Interface Anschluss

Beitrag von „DSM2“ vom 23. September 2021, 02:24

Eine große Hilfe kannst du bei den Amis finden, dort wurden viele der Werte in der Firmware diskutiert.

Google einfach mal Z390 Thunderbolt CaseySJ...

Den großen Durchbruch brachte allerdings ein Internes Confidential Dokument von Intel, was den kompletten Überblick verschafft und einiges an Trial and Error Arbeit,

da man bei fehlendem BIOS Support einiges anders lösen muss und erstmal verstehen muss, was zur entsprechenden Lösung führt. [atl](#)

[joe2348235](#)

Da kann ich nur deutlich wieder sprechen!

Ich bin seit 2007 aktiv als Produzent tätig, seit 2011 nutze ich Thunderbolt und ab ca 2012 Thunderbolt am Hackintosh. In dieser ganzen Zeit hatte ich nur einmal Probleme mit Thunderbolt in Kombination mit UAD Devices...und ich bin UAD User seit 2012.

Die Schuld an der ganzen Geschichte trugen weder UAD noch macOS, sondern vielmehr das Board an sich und konnte von mir letztlich auch gelöst werden.

Gerade im Tonstudio Bereich wird sehr viel via Thunderbolt angebunden aber auch RAID Systeme trifft man sehr häufig über Thunderbolt an.

Einmal richtig konfiguriert gab es nie Probleme mit Thunderbolt... dafür muss man jedoch auch sich mit seinem System befassen und der ganzen Materie drum rum, um zu verstehen was wann und wie benötigt wird.

Der Vorteil bei einem echten Mac ist einfach nur das Apple diese Arbeit einem abgenommen und entsprechend für das jeweilige Device ins Betriebssystem geschrieben hat...

Produktlinien eingestampft ?

Gerade die neuen CPU Generationen mit einem Integrierten Thunderbolt/USB4 Controller sprechen deutlich eine andere Sprache.

Die ganzen neuen Docks sowie neu vorgestellten Geräte für Thunderbolt 4 Devices ebenso.

Egal ob es sich hier um Equipment für Datenspeicher/eGPU Cases/Musikproduktion/Videoschnitt handelt...

Vorteil ist der höhere Datendurchsatz sowie die deutlich niedrigeren Latenzen...