

Thunderbolt und Devices insbesondere Docking-Station

Beitrag von „kaneske“ vom 5. Januar 2023, 14:57

Guten Tag liebe Gemeinde,

ich hab leider einen Fall der mich zum Wahnsinn treibt.

Wir sprechen von einer flashed Karte des Typs Titan Ridge 2.0

Die Karte erkennt ein Thunderbolt Laufwerk anstandslos, auch mit Cold/Hotplug.

Pins lediglich gebrückt am Header... Auch mit angeschlossenem Header Kabel...

Nun das Problem:

Egal ob in einem X299 SAGE 10G oder einem X99-A, die Karte wird erkannt.

SSDT legt auch die Pfade an wie gewollt (DSB0 usw.)

Aber es wird das Dock nicht erkannt, zwar taucht es in den Systeminformationen auf, es wird aber keines der Geräte aus dem Dock eingebunden (Ethernet, USB, Audio) also ist es tot.

Es taucht auch in der IOReg nicht auf.

Am SAGE haben wir alle erdenklichen Thunderbolt Settings getestet, kein Erfolg. Alles ausser ein Dock geht. (Apollo Audio oder BM Ultra Studio)...dort wird das Dock garnicht erkannt.

Am X99 ist selbes Verhalten aber wie oben beschrieben wird das Dock erkannt aber hat keine Funktion.

Am X99 kann mit Header Kabel auch Thunderbolt im BIOS aktiviert werden, Slot PCH stimmt und die Settings stehen zur Verfügung, aber sind weird. Liegt es an den Settings oder am Flash?

Hat jemand einen Tipp wie das zum Laufen zu bekommen ist?

[Mork vom Ork](#) DSM2 [apfelnico](#)

Danke für euren Input.