

Erledigt

Natives Thunderbolt3 an jedem Rechner

Beitrag von „DSM2“ vom 4. Mai 2022, 08:06

Um welche Pins es sich handelt wurde bereits im Thread bildlich dargestellt, einfach mal die Seiten durchgehen... Was genau mit Original Firmware „anders“ laufen könnte, kann ich nur mutmaßen. Ich nutze kein KVM. Wirst du wohl selbst testen müssen!

Die Custom Firmware ist ja ausschließlich für macOS relevant und um entsprechende Features unter diesem System freizuschalten...

Windows benötigt den ICM Mode für Thunderbolt, während macOS diesen gar nicht nutzt. Die Mac Firmware nutzt dir für dein Vorhaben also eigentlich nichts.

Durch das Brücken von Pin 1/3 forciert man das GPIO, was notwendig ist um Thunderbolt nutzen zu können. Bei einem Board ohne Thunderbolt support ist dieses Feature nicht im BIOS hinterlegt, funktioniert aber dann durch die Brücke da sozusagen always on.

