

# Mal wieder Sleep-Issues (USB?)

Beitrag von „G.com“ vom 1. November 2023, 11:37

1. Frage: Warum nutzt Du einen separaten PWM Controller? Das Board kann das doch über das Bios. Bei zu wenig Ports, halt die Lüfter zu Gruppen zusammenfassen und in Serie schalten. 2. Frage: Was soll es bringen diesen zu deaktivieren? Dann würden die Lüfter un MacOS nicht laufen.

Lösungsansatz 1: Wie oben gesagt USB Mapping dahingehend prüfen, ob alle Geräte am interne. USB als 255 deklariert sind.

Lösungsansatz 2: [Hier](#) Bei meinem Board z.B. ist der interne USB2.1 und USB2.2 leider per Hub verdrahtet und somit alle 4 möglichen Ports in Subports unterteilt. Diese kann man leider nicht als intern deklarieren und somit auch den Sleep nicht realisieren ohne den genannten Patch. Nachteil: Wake nur per PowerButton.