

Erledigt

Neuling! Lenovo T420/420s, Mojave oder High Sierra? Hilfe dringend benötigt

Beitrag von „griven“ vom 30. August 2019, 09:36

Das mit dem RAM ist ein bekanntes Problem bei der Intel HD3000 in der mobilen Version so wie sie beim T420 zum Einsatz kommt. Bei zu wenig RAM oder zu langsamen RAM neigt die HD3000 unter macOS dazu Artefakte zu bilden. Es müssen im übrigen gar nicht mal unbedingt 8GB RAM sein neben der reinen Menge an Speicher ist auch dessen Geschwindigkeit und dessen Latenzen ein nicht unerheblicher Faktor. Das T420 kann auch mit 4GB ohne Artefakte und Glitches laufen wenn der Speicher stimmt (1600er RAM bei niedrigen Latenzen) leider ist ab Werk aber oft der langsamere 1333er RAM verbaut oder noch schlimmer bei gebrauchten Geräten ein wilder Mix aus beidem und das führt unweigerlich zu Problemen.

Ich hatte bei meinem T420s (leider inzwischen Defekt) 8 GB Hynix Ram verbaut (stammten aus einem MacBook) und keine Probleme mit der Grafik auch wenn ich einen von beiden Bausteinen ausgebaut habe haben sich keine Probleme gezeigt testweises Ausstauschen beider Bausteine gegen welche von Samsung die ich noch liegen hatte (1600er RAM) hat sofort zu Artefakten geführt egal ob mit 4 oder 8 GB...