

Lenovo X250 / Clover / 10.15.4 - keine 4K-Auflösung an 4K-Monitor trotz IntelHD 5500

Beitrag von „daschu“ vom 8. Juni 2020, 10:13

Da bin ich ja mal sehr gespannt!

Wie hast du die korrekte BIOS-Adresse für das Setzen des [DVMT](#)-prealloc bei deinen Rechner bestimmen können?

P.S. vom 8.6.2020:

Falls es jemanden interessiert, hier ein paar Links für Hinweise für das Verändern des [DVMT](#)-prealloc-Wertes über die UEFI Shell:

<https://www.elite...mac...x86.com/threads/guide-how-to-unlock-dvmt-pre-allocated-on-laptops.313/>

(Hier findet sich auch ein Hinweis, dass Lenovo- und HP-BIOS-Werte häufig nicht geändert werden können, weil das BIOS häufig verschlüsselt/gelockt abgelegt wird... 😞)

<https://www.tony...mac...x86.com/threads/dell-optiplex-7020-4k-monitors-on-intel-4600-integrated-gpu.282589/page-14>

(schon etwas älter, von 2015)

Wegen der hier offenbar automatisch implementierten Zensur (echt jetzt?!) müsst ihr die "..."
in den Domain-Names der Links entfernen.

Konkret für ThinkPad-Hackis habe ich leider keinerlei Hinweise zum Verändern des [DVMT](#)-

prealloc in der UEFI-Shell im Netz gefunden (sondern hauptsächlich für Dells). Das könnte die Vermutung bestätigen, dass es ohne richtiges BIOS-Mod (also mit Auslesen, Anpassen und Neu-Flashen) bei Lenovo nicht geht... Schade. Das ist mir dann doch etwas zu viel Aufwand.

Falls jemand doch noch einen Software-Weg findet, um das [DVMT](#)-prealloc auf Lenovo Thinkpads anzupassen, wäre das natürlich toll!