

Erledigt

DSDT Fehler Lenovo Z710 Nvidia deaktivieren

Beitrag von „griven“ vom 14. April 2018, 22:36

Damit das auf die Weise funktioniert muss es im ACPI die Methoden `_off` und `_on` für die NVIDIA geben und das ist hier nicht der Fall selbst wenn ich in der DSDT den REG Patch einsetze läuft das ganze ins Leere da es die entsprechende Methode im ACPI nicht gibt. Ich weiß nicht welche Einstellungen das Bios für die NVIDIA kennt aber die `_off` und `_on` Methoden gibt es in der Regel nur dann wenn die Grafik im Modus `switchable` betrieben wird ansonsten machen sie auch keinen Sinn denn es gibt sonst keinen Grund die GPU abzuschalten. Der Gedanke der dahinter steckt ist ja im Optimus Verbund die NVIDIA solange komplett zu deaktivieren bis sie gebraucht wird (`method _on`) und nach getaner Arbeit wieder über die `method _off` wieder abzuschalten. Optimus ist ja in erster Linie dazu gedacht Strom zu sparen um bei Laptops die Akkulaufzeit zu erhöhen...