

**Erledigt**

## Welches smbios und was bringt das

Beitrag von „al6042“ vom 22. Mai 2018, 12:15

Ein schönes Beispiel warum das SMBIOS auch die Grafik-Thematik unterstützt, sollte jeder Nvidia-Karten User kennen.

Der iMac14,2 war der letzte Desktop mit Nvidia-Grafik.

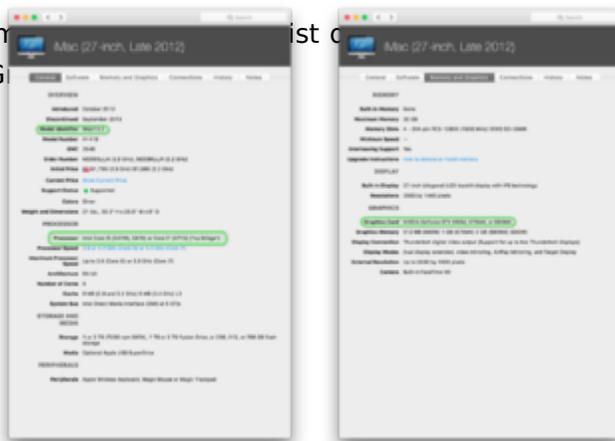
Man kann die heutigen Sky-, Kaby- und Coffeelake Systeme auch als iMac14,2 betreiben, aber dadurch kann es zu Schwierigkeiten in CPU-basierenden Themen führen.

Ohne den iMac14,2-Eintrag können diese neuen Systeme aber meistens nicht mit mehreren Displays an der Nvidia umgehen.

Dementsprechend die Mittelweg-Variante:

- das SMBIOS entsprechend dem tatsächlichen System auswählen: Skylake = iMac17,1.... Kaby- & Coffeelake = iMac18,1;18,2;18,3
- dazu dann noch den NvidiaGraphicsFixup nutzen, um die Multimonitor-Einschränkungen für iMac17,1 oder iMac18,1-18,3 in der AppleGraphicsDevicePolicy zu umgehen...

In Kombination mit der IvyBridge-CPU mit der Nvidia-G



[@worschdsupp](#)

mein MacTracker geht über den iMac18,3 bis zum iMacPro1,1:

