

Erledigt

## NVIDIA-Webdriver für Notebooks

Beitrag von „OliverZ“ vom 5. November 2016, 12:42

Sobald Du ein Notebook mit Intel Prozessor hast, das mit einer NVIDIA-GTX Graphikkarte und der Optimus-Technologie ausgestattet ist, kannst Du auf dem Notebook nur OS X installieren, wenn Du die NVIDIA GT520MX im Bios deaktivieren kannst. Dieses Notebook wird mit der GT520MX unter OS X definitiv nicht laufen. Schau einfach auf der Herstellerwebseite zu den technischen Daten dieses Notebook nach. Meinem Wissen nach wird die GT520MX nicht von OS X nativ unterstützt, weil Apple niemals ein Notebook mit dieser Graphikkarte herausgebracht hat. Wegen der verbauten **Optimus-Technologie scheitert** man praktisch am Graphik-Controller, wenn man die NVIDIA unter OS X nicht im BIOS oder per Treiber **nonvidia.kext** deaktivieren kann.

Wenn Du ein Notebook bekommen kannst, das mit einer dedizierten AMD-Radeon-Graphikkarte ausgestattet ist, kann Du die dedizierte Graphikkarte nutzen. Das Problem mit der Optimus-Technologie haben nur Notebooks mit der NVIDIA-Graphikkarte.

Alternativ wäre es möglich preislich um ca. EUR 600,- bis 700,- an Notebooks mit modernen I5-Prozessor und einer verbauten Intel Iris Graphics 540/550 von Acer und Lenovo zu kommen. Das Leistungsniveau einer Intel Iris Graphics 540/550 entspricht in etwa einer NVIDIA GTX 940/945 bzw. einer AMD Radeon R7 M360/370.

Damit hast Du mehrfach gewonnen:

1. Kein Konfigurationsproblem unter Clover
2. Volle Graphikbeschleunigung unter OS X wie bei den neuen Macbook Pros, Unterstützung unter OS Sierra
3. längere Laufzeit als vergleichbare Notebooks mit dedizierter Graphikkarte
4. volle Garantie.

Vorschläge:

**Acer Aspire E15 E5-575-57NR** (NX.GE6EV.018) ab € 533,45

Intel I5-6267U, 4 GB RAM, 256 GB SSD, Intel Iris Graphics 550, kann mit 2 x 8 GB RAM kostengünstig aufgerüstet werden.

**Acer Aspire E15 E5-575-56HM** (NX.GE6EV.002) ab € 696,80

Intel I5-6267U, 8 GB RAM DDR4, 128 MB SSD, 1 TB HDD, Intel Iris Graphics 550, kann auf bis zu 16 GB RAM aufgerüstet werden.