

Erledigt

## Optiplex 780 El Capitan Bootstick

Beitrag von „MacPeet“ vom 20. Februar 2017, 18:50

[Zitat von maestroking](#)

So habe den besagten Dell Optiplex 780 am Samstag bekommen für 60 Euro  
4 GB DDR3 Arbeitsspeicher 250 GB Harddisk ohne externe Grafikkarte.

[@MacPeet](#) habe deinen angegebenen Link befolgt

Hatte Schwierigkeiten die Festplatte 🤪 bei der Installation zu finden.  
Habe im Bios die SATA Einstellung auf AHCI umzustellen vergessen.  
(die DSDT Datei benutze ich auch nicht weil bekomme immer wieder einen Neustart)

Ist zwar alles langsam mit der onBoard Grafikkarte (da muss ich schnell mal eins kaufen) aber es klappt super sogar mit VGA Anschluss.

DVD Laufwerk funktioniert auch nicht kann ich hier etwas machen damit es klappt ?

Jetzt erstmal einen Low Profile Grafikkarte und zusätzliche 4 GB DDR3 Ram besorgen dann kann dieses Projekt als iMac 10.1 im Kinderzimmer mit 22 Zoll Monitor seinen Dienst erledigen.

Alles anzeigen

DSDT's gibt's verschiedene im Thread, je nach Grafikkarte und CPU. Logisch dass die DSDT nicht greift bei Dir mit onBoard Grafikkarte.

Mit dieser ist zwar noch ein Install möglich, jedoch echte Grafikbeschleunigung gibt's damit nicht mehr. Ist halt zu alt. Eine externe muss her. Die meisten User verwenden eine günstige HD5450 1GB für den Dell, die in der Regel auf das Apple-Vanilla-Device gepatcht sehr gut läuft. Abstand würde ich von Asus-Karten nehmen, da die immer das Kartenbios verbiegen. Einige haben eine GT710 drin, die wohl mit Inject Nvidia läuft. Bis Capitan geht auch eine GT610, aber bei der ist bei Sierra der Ofen aus.

Sata muss natürlich im Bios auf AHCI stehen.

Ferner ist das DVD auch ein normales Sata und läuft eigentlich OOB, ohne zusätzliche Treiber., sofern es nicht kaputt ist.  
Auch will der Optiplex im Bios jeden Sata-Port explizit eingeschaltet haben, d.h. Haken setzen im Bios.