

Erledigt Intel P4600 im Dell T20

Beitrag von „chrriiss18“ vom 15. November 2016, 23:58

Hallo zusammen,

ich versuche gerade meinen Dell T20 mit der Intel P4600 Grafik vernünftig zum laufen zu bekommen.

Was mich dabei stört, bzw. mir nicht klar ist:

- In über diesen Mac wird "Intel Unknown 1536 MB" angegeben.
Ist das nur ein kosmetisches Problem? Wie kann ich hier die korrekt Anzeige hinbekommen?
- Der Luxmark ergibt ein Ergebnis von 1656.
Lässt das auf funktionierende Grafikbeschleunigung schließen?
- Beim Booten bekomme mit reinem DisplayPort-Anschluss nur einen Text-Modus von Clover. MacOS startet dann zwar, es kommt aber kein Bild. Ich kann mich blind einloggen, wenn ich die Festplattenanzeige am Gehäuse richtig deute.
Schließe ich zusätzlich VGA an und starte mit Monitor auf VGA gestellt, bekomme ich das grafische Clovermenü. Ich boote dann mit den verbose-Ausgaben bis der Bildschirm schwarz wird. Dann schalte ich am Monitor auf Displayport um und bekomme den Login-Screen. Ab dann gehts wunderbar weiter. Ist aber schon aweng umständlich. Habt ihr ne Idee, wie ich die VGA-Verbindung weglassen könnte?

Danke
Chris

Beitrag von „griven“ vom 16. November 2016, 00:13

Die P4600 ist genau wie auch die P4000 in den IvyBridge XEONS nichts anderes als die HD4600 bzw. HD4000 nur mit einer anderen Device ID. Du Bootest den Rechner ja mit Clover also gib der Karte einfach eine FakePCIID mit (die der HD4600) und setze eine passende IGPlattformID und damit sollte sie sich benehmen wie jede andere HD4600 sonst auch 😄

Beitrag von „chrriiss18“ vom 16. November 2016, 20:57

Ich denke und hoffe, dass ich das richtig drin hab in der config:

config.plist

Mein 3. Problem scheint übrigens monitorspezifisch zu sein. Mit einem andere Monitor gehts.

Aber bekomme ich das "unknown" noch weg und ist das Lexmark-Ergebnis OK?

Danke
Chris

Spoilerd by derHackfan

Beitrag von „griven“ vom 21. November 2016, 22:06

Das ist jetzt irgendwie ein wenig doppelt gemoppelt...

Wenn Du die Fake Properties über Clover übergibst musst Du das nicht auch noch über die FakePCIID.kext machen von daher kannst Die schon mal ohne weiteres einsparen. Was den Luxmark Wert angeht scheinen die Ergebnisse aber zu passen. Hier [Benchmark die zweite](#) findest Du eine gute Übersicht zum Vergleichen.