

Erledigt

Verschiedene Probleme/Fragen

Beitrag von „Lor'ash“ vom 11. Oktober 2012, 09:09

Zu den drei letzten Fragen kann ich (noch) nicht besonders viel sagen, da mein eigener Hackintosh grade noch im Aufbau ist und ich deshalb noch nicht mit Erfahrungen aufwarten kann. Was deine erste Frage angeht: Übertakten, egal ob aus dem BIOS, aus dem Betriebssystem oder ab Werk birgt immer das Risiko von Fehlern. Die Komponente wird außerhalb der Spezifikation betrieben und kann dadurch im schlimmsten Fall sogar eine Beschädigung der Hardware verursachen.

Prozessoren wie die Intel-Modelle mit K oder OC Grafikkarten wurden von den Herstellern ausdrücklich zum übertakten freigegeben, sie haben meist ein paar Reserven was Spannung, Strom und Wärmekapazität angeht. Möchtest du auf Nummer sicher gehen, kaufst du dir OC Hardware und betreibst sie in der Spezifikation. Möchtest du das Maximum aus deinem System herausholen, spielst du mit den Taktraten und Spannungen, machst Dauervolllasttests bis du den Punkt findest, an dem deine Hardware noch keine Fehler produziert und eventuell 10 % mehr Leistung bringt.

Fehler müssen dabei keine Kernelpanics sein, sondern können sich durch Grafikfehler, plötzlich abbrechende Programme oder das Einfrieren des kompletten Rechners äußern. Da du das ja vermeiden möchtest bleibt eigentlich nur die Empfehlung: Finger weg! 😊

Gruß,
Lor'ash