

**Erledigt**

## **Was bedeutet das in der Praxis**

**Beitrag von „DoeJohn“ vom 28. April 2013, 12:10**

Die CPU wird immer mit dem angegebenen Takt laufen. Beim Speedstep, läuft die CPU etwa mit einem Drittel der Gesamtpower. Das heißt, bei einem 4,5GHz Prozessor läuft diese dann im Idle-Modus mit ca 1,8GHz, während die CPU ohne Speedstep immer mit 4,5GHz läuft. Das ist eigentlich genauso, wie eine Cpu lief, bevor es Speedstep gab. Nur ohne Speedstep wird keine Energie gespart! Du kannst den Turbomodus aber trotzdem nutzen. Wenn du auch noch ohne Sleep leben kannst, steht einem System mit einem Sockel 2011 Board nichts im Wege. Allerdings würde die Sockel 1155 Plattform mit einem i7-3770K auch genug Power bieten. Und bei den meisten Boards von Gigabyte mit einer kompatiblen Grafikkarte läuft es zu 95% OOB!