

Erledigt

GA Z77-DS3H - i7 3770K - High Sierra SMBIOS ändern- System Definition von iMac13,2 nach iMac14,2??

Beitrag von „Shado“ vom 1. März 2018, 18:05

Hi Schorse, nun,,, Elkos sind Elektrolyt-Kondensatoren. Das sind umgestülpten grauen AluminiumblechEimer auf deinem Board. Die haben die schöne Aufgabe, den Gleichstrom konstant zu halten und zu glätten. Die müssen ab und zu Stromspitzen abfangen. Durch die Hitze, nahe an der CPU, trocknen die Dinger aus und verlieren dadurch auch die Kapazität. Sind also dann nutzlos.

Kommt dann eine Stromspitze und die Spannung geht kurzzeitig (i. Millisekundenbereich) in die Knie, dann kann es passieren, dass die CPU nicht mehr richtig arbeitet und einfach hängen bleibt.

Okay??? 😊