Erledigt **Power Mac G5 - 2.7GHz Liquid-gekühlt: Wiederaufbau oder ....?**

### Beitrag von „LuckyOldMan“ vom 24. Februar 2017, 16:58

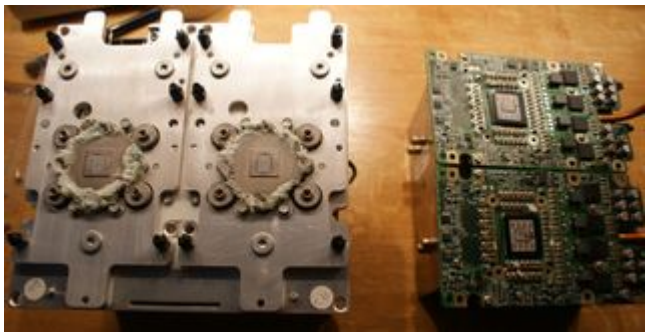
> Zitat von LuckyOldMan
>
> .....Immerhin läuft die (Heul-)Kiste mit dem Brett. 😆

Leider war die Freude nur von kurzer Dauer, denn als ich den G5 ausschaltete, um weitere RAM-Riegel hinzuzufügen, ging die Kiste zwar danach an, aber ohne Musik und ohne Bild. 😟
Ich habe einige Male den CPU-Block aus- und eingebaut - alle verbindungen geprüft: nichts half.

> Zitat von LuckyOldMan
>
> ... mal sehen, wenn MacGrummels CPU-Kühler-Einheit hier eintrifft.

Darauf hatte ich dann auch gehofft, aber auch der CPU-Block brachte keine Veränderung/Verbesserung.

Da ich an zwei Schläuchen weißliche Rückstände sah, schraubte ich kurzerhand die CPU-Platinen vom Kühlerblock ab: Tja - irgendwann erwischt es Alle!



Zwar schaut es nicht so dramatisch wie bei meinen CPUs aus, wo sich durch fortgeschrittene Korrosion schon Bauteile von der CPU-Platine gelöst hatten, aber es gibt ganz klar die

typischen Undichtigkeiten an den großen O-Ringen im Kühlerblock.

Die CPU-Platinen habe ich dann mal mit Zahnbürste & Isoprop von den weißen Rückständen gesäubert und dann auf einen Passiv-Kühlblock einer teildefekten 1.8GHZ-CPU geschraubt, um sie mal ohne die Flüssigkeitskühlung einsetzen zu können. Da gab es leider keine Besserung.

Auch der Versuch, die beiden 2.0GHz-CPUs aus dem anderen G5 einzusetzen, brachte keinen Unterschied. Das Mainboard will anscheinend auch nicht mehr.

Interessant dabei war, dass das normale Logic-MB auch mit einer CPU (oben!) startet - das Logic-MB in der 2.5er-/2.7er Liquid-Variante benötigt beide CPUs, um überhaupt den G5 einschalten zu können.

Im Moment gehen mir die Ideen aus, was ich noch versuchen könnte.

Gruß
LOM