

Erledigt

Altes Powermac G3 Gehäuse

Beitrag von „harling“ vom 27. Februar 2020, 09:17

Hallo [MacGrummel](#),

mit der Power-Kiste meine ich tatsächlich das kleine Metallkästchen unter dem Lautsprecher (Bild im 1. Post), das Power- und Reset-Knopf beherbergt. Ich habe verstanden, dass Du eine neue Platine gelötet hast um das Original zu ersetzen. Mein Gedanke wäre gewesen, an den Ausgängen vom Flachbandkabel herauszufinden, welche Pins z.B. der Powerknopf sind und das original Bauteil einfach weiter zu verwenden. Nur dazu bräuchte man mehr Verständnis, was diese Originalplatine eigentlich so macht und wozu die ganzen Anschlüsse notwendig waren.

Übrigens: netter Film von Dir, schön gemacht und sicherlich ein Haufen Arbeit!

Ich habe soeben folgende Pin-Angaben gefunden (aber wohl für ein G4 board, das sieht auch viel aufgeräumter aus):

- 1.S3+ programming switch; Don't use.
2. No connection.
- 3.S2+ Reset switch.*Use for reset switch + if you want*
4. No connection.
5. S1 +; *Use for Power Switch +*
6. No connection.
7. Not useful (part of the apple circuit).
8. COMMON GROUND; *Use for Power Switch -*
9. Anode 1 (glows LED Green); *Use for Power LED +*
10. Anode 2 (glows yellow); Don't use.

Dann könnte man mit Jumper-Kabeln einfach die entsprechenden Pins mit dem Motherboard verbinden und müsste weder neue Schalter und LED kaufen und auch nichts löten. Mal sehen, ob ich mit einem Multimeter was rausmessen kann.