

Hardware für HackPro 2022 - Ein neuer Power Mac G5 mod

Beitrag von „naanils“ vom 1. März 2022, 17:59

Danke [MacGrummel](#) !

hmm... da hast du natürlich nicht unrecht mit dem BD/DVD Laufwerk. Wie oft braucht man es.



Ich nutze meines bisher extern über USB 3.0 für den Retro-Effekt der Disk-Hüllen. So kann ich z.B. direkt die PS3/Wii Spiel-Disk im Emulator ausführen. Allerdings ist es wirklich deutlich schneller einfach direkt Images von der Festplatte zu starten, die heutzutage ja mehr als genug Platz haben. Mein Macbook habe ich ja auch genau deswegen um sein Laufwerk erleichtert für ne 1TB SSD 😊

Als Abspielprogramm für Disk-Filme nutze ich VLC oder diesen internetbasierten von DVDFab für Blurays. Brennen nutze ich fast gar nicht mehr.

Um Blecharbeiten scheue ich mich ganz und gar nicht, das ist mein Beruf 😎

Allerdings soll natürlich für den Look so viel wie möglich Original bleiben.

Die meisten scheinen ja das Mainboard so weit wie möglich nach oben zu bauen. Da muss halt am wenigsten modifiziert werden.

Das Netzteil unten zu platzieren macht mir Sorgen falls die Dichtungen der Flüssigkühlung nicht mehr halten, muss ja nicht gleich alles kaputt gehen. Da der Original Stecker unten ist und ich das mit dem Kabel in der Luft nicht schön finde kam die idee mit der Verlängerung.

Geplant ist noch eine extra Halterung für den Radiator. Hinter dem Lochblech soll ein Staubfilter sein, danach die Lüfter, Halterung und Radiator mit den Schläuchen nach unten.

Der Radiator ist 120mm breit, daher wäre an der Seite genügend Platz für das Kabel des Netzteils.

Das Kabelmanagement würde ich auch gerne nach hinten machen, aber noch zugänglich seitlich vom ATX-Board. Glücklicherweise sind die ja nicht so breit wie die Original Powermac

Platine war. Das würde dann vom mittleren Duallüfter verdeckt, der herausziehbar ist.

Okay, dann sind jetzt nur noch die Fragen: Mainboard nach oben oder unten, Netzteil oben oder unten, dieses auf horizontal Airflow Umbauen oder falls unten den Boden des Gehäuses aufsägen? 🤔