

Erledigt

Eigenbau NAS ---> XPenology System

Beitrag von „ebs“ vom 14. März 2018, 19:13

Ich habe wegen der Lautstärke bei den HP Server das Netzteil raus und ein externes mit Pico-PSU und einen anderen Lüfter rein gebaut. Weil aber der Lüfter bloß 3-polig ist muss man noch eine Brücke setzen, der von HP ist 4-polig und von der Bauart sehr speziell. Ich habe den Stecker vom alten Lüfter zum Adapter umgebaut und kann so jederzeit einen anderen handelsüblichen Lüfter dran setzen. Das einzige was jetzt passiert das beim hochfahren und im Betrieb der Lüfter nicht immer erkannt wird weil er öfter in den Ruhestand geht oder zu niedrige Drehzahlen hat, piept paar mal mehr. Des weiteren habe ich allen Chips auf der Platine passive Kühler spendiert und auf dem vorhandenen Kühler vom Chipset einen kleinen aktiven Lüfter drauf mit 7 V gedrosselt. So habe ich die Temperaturen im Schnitt auf um die 40°C, kann man gut über die ILO kontrollieren.

Das Ganze läuft bei mir aber mit Freenas.