

Netzwerkkarte > 1GBit

Beitrag von „Mieze“ vom 16. März 2025, 20:59

Die Intel X520 (nur Glasfaser oder DAC) oder die X540 (10Gbit mit RJ45) sind inzwischen auch recht günstig zu haben. Bei Amazon bekommt man die X520 ab 40€ und die X540 ab ca. 60€, per Aliexpress gibt's die Karten direkt aus China auch für weniger als 20€ inkl. Versand. Nachteilig ist nur die Verlustleitung der Karte, so dass eine aktive Kühlung erforderlich ist (Gehäuselüfter direkt auf die Karte richten).

Dann braucht man jedoch auch einen Switch der 10Gbit kann, aber wenn man nur wenige Ports braucht, dann kosten die auch weniger als 100€.

Als Treiber kann man den von Apple (AppleVTD erforderlich) oder aber IntelLucy (läuft sowohl mit als auch ohne AppleVTD) verwenden.

PS: Ich sehe gerade, dass dein Mainboard lediglich zwei freie PCIe x1 Slots hat, also kommt aus mechanischen Gründen nur die RTL8125 in Frage.