

Umsetzung prüfen

Boot-Probleme auf T460 nach Warmstart

Beitrag von „Arkturus“ vom 20. September 2022, 16:31

meine ca 1 Jahr alte TRANSCEND 430S M.2 wird vom System nicht mehr erkannt. War im T470 im Einsatz. Erst gabs einige Biosprobleme und dann blieb das [T470 im Bootscreen hängen](#). Nachdem ich jetzt ein externes m.2 NGFF Gehäuse über USB beschafft habe zeigt sich, dass die Transcend weder von macOS, noch von Windows erkannt wird. miniToolPartitionswizard erkennt zwar die NGFF unter Disks, aber zeigt 0 MB Volumen an und bietet keinerlei Optionen. Diskutil list zeigt die Transcend auch nicht.

Stellt sich die Frage, ob es noch Möglichkeiten gibt das Teil zu retten.

Hat jemand eine Rat?

EDIT: ich denke minitool erkennt nur den Controller, nicht die disk selber. Der Controller wird auch unter USB im HackinTool gezeigt, nicht aber die Disk unter Disks. Das Teil ist tot.

Stellt sich jetzt die Frage, ob der M.s NGFF Port im T470 der geeignete Platz für höhervolumige SATA ist. Es gibt keinerlei Möglichkeiten der Kühlung. Das Teil wird den Hitzetot gestorben sein. Das Schicksal würde eine Nachfolgerin wohl auch ereilen.

beim ali gibts eine M.2 NGFF 2242 mit 1TB



1

Product feature

Beschreibungen:

Produktname: M.2 NGFF SATA 2242 ssd
Übertragung protokol: SATAIII, SATAII,SATAI
Größe: 42X2 2X 3,5mm
Kapazität: 128GB-2TB
Garantie/unterstützung: 3-jahr garantie mit freies technische unterstützung
Arbeits temperatur: 0 °C ~ + 70 °C
Eingangs spannung: 5V ± 5%
Lagerung temperatur: -20 °C ~ + 75 °C
Zugang zeit: 0,07 ms

Produkt merkmale:

Hohe geschwindigkeit lagerung, licht und kompakte, hohe kapazität, kein lärm

Service:

1. wir bieten 3-jahr garantie.
2. wir versprochen 100% erstattung wenn sie nicht die waren erhalten.
3. wir bieten fabrik preis (Unterstützung großhandel preis).
4. alle die produkt sind Original KingSpec Marke.
5. wir bieten professionelle kunden online service.
6. wir versenden die bestellung innerhalb von einen tag, nachdem sie die bestellung machen.

und die kann bis 70 °C betrieben werden. Wird das reichen?

70° C ist ne Menge