

Erledigt

Günstige SanDisk SSD lahm wie eine 5400er HD?

Beitrag von „pebbly“ vom 21. Juli 2019, 12:13

Das ganze hat eigentlich wenig mit Marken, sondern mehr mit der Aufteilung von Schnellem zu langsamen Speicher und Qualität des Speichers (und des Controllers) zu tun. Die Crucial BX Reihe hat keinen/kaum Cache, während die MX Reihe welchen hat, ergo die Performance und Preis unterschiede. Samsung wird gerne empfohlen, weil die einen Markenwert haben, aber die auch die Chips selber herstellen. Chiphersteller gibt es übrigens nur wenige.

Kurz gesagt, einfach Chris' Aussage beim Kauf befolgen:

[Zitat von CMMChris](#)

Viele und vor allem günstige SSDs nutzen relativ langsamen Speicher in Verbindung mit einem SLC Cache. Wenn der Cache voll ist bricht die Geschwindigkeit auf Festplatten Niveau ein. Wer mit großen Datenmengen jongliert sollte mehr Geld investieren. Für den 0815 User tun es die Billig SSDs dicke.