

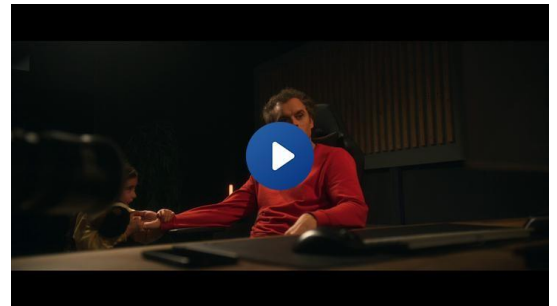
Presseinformation

Storage » Samsung NVMe™ M.2 SSD 990 PRO für Kreative und Gamer

Keine Lust auf Nachtschichten: Mit Speed in deine Post Production.

Samsung NVMe™ M.2 SSD 990 PRO für Kreative und Gamer

- Neuer emotionaler Clip von Samsung Storage präsentiert Vorteile interner SSDs für Kreativschaffende
- Samsung NVMe™ M.2 SSD 990 PRO ist kompatibel mit PCs und Notebooks
- Erhältlich in Speicherkapazitäten von 1 und 2 TB



Schwalbach/Ts. – 06. Juni 2023 – Egal ob Digital oder IRL: Content bleibt König*in! Das Publikum klatscht und die Like-Daumen gehen nach oben für ausgefallene Fotografien, exzentrische Designs und nervenaufreibende Stories. Bestaunt werden Ästhetik, Kreativität oder Entertainment – auch wenn das Werk an sich nur für wenige Sekunden betrachtet wird. Für professionelle Content Producer, wie Filmer*innen, Fotograf*innen oder Designer*innen, können aber selbst kurze oder kleine Projekte, stundenlange harte Arbeit bedeuten.

Der größte Zeitfresser ist dabei meist die Post Production. Sicherlich spielen da auch der eigene Perfektionismus oder ausgefallene Wünsche der Kund:innen eine große Rolle. Das ist unvermeidbar. Was dir dabei helfen kann, aus deinen täglichen Projekten keine nächtlichen Sessions zu machen, ist eine passende technische Ausstattung. Großes Potenzial steckt dabei in der Speicherlösung, mit der du arbeitest.

Dieses Thema greift der Geschäftsbereich Storage von Samsung Electronics in einem neuen Clip auf und zeigt am Beispiel eines Videografen, wie schwer es ist, sich eine ausgewogene Work-Life-Balance zu bewahren.

Der Clip ist hier zu sehen: youtube.com/watch?v=xBAkZ5uv5P8&t=5s

Hilft im Leben und bei Projekten: Schnelles Lesen und Schreiben

Die Datenmengen, die bei hochwertigen Fotografien, 4K oder gar 8K Video Content entstehen, sind gigantisch und müssen vor der Bearbeitung auf einem zuverlässigen Datenträger gespeichert werden. Mit einer NVMe™-SSD triffst du hier eine gute Entscheidung. Diese werden in den Rechner an der PCIe®-Schnittstelle eingebaut. Das ist unkompliziert und schnell erledigt. Kurze Video Tutorials findest du überall im Internet.

Warum NVMe™-SSDs? Sie bieten sehr hohe sequentielle Lese- und Schreibgeschwindigkeiten. Daten werden also schnell vom Rechner gelesen bzw. auf das Speichermedium geschrieben. Das macht NVMe-SSDs gewissermaßen zum Race Car.

Die maximalen Übertragungsraten hängen dabei immer von der jeweiligen Generation des PCIe-Anschlusses ab, den dein Rechner aufweist. So schafft eine NVMe™-SSD mit PCIe Gen 3 sequentielle Lese- und Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 3.500 MB/s bzw. 3.300 MB/s. Das ist schon ordentlich.

Und falls du einen Rechner mit einem PCIe Gen 4-Anschluss hast, kann es richtig rasant werden. Die [Samsung NVMe™ M.2 SSD 990 PRO](#), bringt es hier beispielsweise auf einen Speed von bis zu 7.400 MB/s lesend und 7.000 MB/s schreibend. Das kann dir Zeit bei aufwendigen Prozessen sparen, wie z. B. dem Rendern oder Abspeichern deiner Projekte.

It's all about the heat: SSDs reduzieren Leistungsschwankungen

Bei rechenintensiven Aufgaben, wie grafisch anspruchsvolles 3D-Rendering, kann es heiß hergehen. Du hast beim Arbeiten mit einem externen, über USB angesteckten Speichermedium bestimmt schon einmal bemerkt, dass das Device wärmer wird, je intensiver dein Edit ist. Und, dass dann die Leistung des Gerätes stetig herunterfährt.

Moderne NVMe™-SSDs sind so konstruiert, dass sie die Wärme, die bei intensiven Aufgaben entsteht, effektiv ableiten können. So gibt es beispielsweise SSDs, die im Inneren eine Nickelbeschichtung oder ein Heat Spreader-Label haben. So wird die Wärme verteilt und abgeleitet. Smarte Technologien, wie der Dynamic Thermal Guard von Samsung, überwachen zusätzlich die Wärme deiner SSD und sorgen dafür, dass die Temperatur des Laufwerks auf einem ausgeglichenen Niveau bleibt. Das kann, gerade bei intensiver Nutzung, Schwankungen in der Leistung reduzieren und flüssige Arbeitsprozesse ermöglichen.

Wer Content professionell produziert, der weiß, wie schnell die publizierende Welt da draußen tickt. Früher hatte man Wochen, um einen Clip zu produzieren. Heute muss das alles meist in wenigen Tagen geschehen und veröffentlicht sein. Da darf der Speicher nicht zum Stolperstein werden oder gar dafür sorgen, dass die wenige Freizeit noch weniger wird. Denn schließlich werden die besten Stories nicht vor dem Rechner, sondern im echten Leben geschrieben.

Die offizielle Pressemitteilung zur Samsung NVMe™ M.2 SSD 990 PRO, sowie Bildmaterial sind hier zu finden: news.samsung.com/de/ssd-990-pro-fur-gamer-und-kreative

Über Samsung Electronics

Samsung Electronics Co., Ltd. inspiriert Menschen und gestaltet die Zukunft mit Ideen und Technologien, die unser Leben verbessern. Das Unternehmen verändert die Welt von Fernsehern, Smartphones, Wearables, Tablets, Haushaltsgeräten, Netzwerk-Systemen, Speicher-, Halbleiter- und LED-Produkten. Entdecken Sie die neuesten Nachrichten im Samsung Newsroom unter news.samsung.com/de.

Pressekontakt Samsung

Samsung Electronic GmbH
Michael Röder
Am Kronberger Hang 6
65824 Schwalbach / Ts.
mi.roeder@samsung.com

Pressekontakt Agentur

Ketchum GmbH
Robert Kersten-Yamamoto
Paulinenstraße 39-43
70178 Stuttgart
presse.samsung@ketchum.de