

SanDisk Extreme PRO® M.2 NVMe 3D SSD

Kompromisslose Leistung für Kreative und Gamer

Highlights

- Beschleunigen Sie Ihren Workflow mit kompromisslosen Lesegeschwindigkeiten von bis zu 3.400 MB/s¹ – bis zu 6-mal schneller als SATA-SSDs² und 25-mal schneller als herkömmliche interne Notebookfestplatten³ – für das Übertragen, Kopieren und Hochfahren mit nie dagewesenen Geschwindigkeiten.
- Bis zu 500.000 IOPS für zufällige Lesevorgänge¹ über das NVMe-Protokoll für einen beispiellosen Durchsatz; ideal für Multithreading-Anwendungen und datenintensive Multitasking-Umgebungen.
- Entwickelt für anspruchsvollste Workloads mit einer Langlebigkeit von bis zu 600 TBW, mit einer eingeschränkten Garantie über 5 Jahre
- SanDisk nCache 3.0 arbeitet mit fortschrittlichen Algorithmen, um schnellere Systemstarts für noch kürzere Ladezeiten von Anwendungen, schnelleres Surfen im Internet und kürzere Rendering-Zeiten zu erreichen.
- Einfache Installation, einfache Verwaltung. Kein technischer Support erforderlich – Sie können das Laufwerk problemlos in kompatiblen Systemen installieren und seinen Zustand über das SanDisk SSD-Dashboard überwachen.
- Mit Kapazitäten von bis zu 1 TB* können Sie es als primäres Laufwerk für Boot-Anwendungen und Anwendungen für einen kreativen Workflow, HiFi-Gaming oder große Datenbanken und Scratch-Disk-Rendering-Vorgänge verwenden.
- Mit unserer innovativen 3D NAND-Technologie für optimierte Langlebigkeit, Kapazität und Geschwindigkeit.

Mehr Kapazität für kompromisslose Leistung. Das SanDisk Extreme PRO® M.2 NVMe SSD bietet herausragende Leistung und erstklassige Langlebigkeit dank unserer innovativen 3D NAND-Technologie. Mit beispiellosen Lesegeschwindigkeiten von bis zu 3.400 MB/s¹, 6-mal schneller als herkömmliche SATA SSDs², sorgt es für schnelle Systemstarts und kurze Ladezeiten von Anwendungen, damit Sie noch schneller arbeiten – oder spielen – können. Die Installation ist ein Kinderspiel, und mit der SanDisk® SSD-Dashboardsoftware können Sie die Leistung und den Status ihres Laufwerks problemlos überwachen. Mit Kapazitäten von bis zu 1 TB* ist das Laufwerk ideal für große Datenbanken und Scratch-Disk-Rendering-Vorgänge. Zusätzlich gilt für dieses Produkt eine eingeschränkte Garantie über 5 Jahre.



SanDisk Extreme PRO* M.2 NVMe 3D SSD - Technische Daten	
Verfügbare Kapazitäten:	1TB, 500GB
Abmessungen (H x B x L):	80,52 x 21,84 x 1,98 mm
Gewicht:	7,4 g
Sequenzielle Lesegeschwindigkeiten:	Bis zu 3.400MB/s
Sequenzielle Schreibgeschwindigkeiten:	1TB: 2.800MB/s; 500GB: 2.500MB/s
Zufälliges Lesen (IOPS):	1TB: Bis zu 500.000; 500GB: Bis zu 410.000
Zufälliges Schreiben (IOPS):	1TB: Bis zu 400.000; 500GB: Bis zu 330.000
Langlebigkeit:	1TB: Bis zu 600TBW; 500GB: Bis zu 300TBW
Kompatibilität:	M.2 2280-Schacht mit Unterstützung für das PCIE 3.0 x4 NVMe-Protokoll für herausragende Leistung; abwärtskompatibel mit PCIe 2.0 x4; Windows 10, 8.1, 7
Garantie:	5 Jahre, eingeschränkt

Für weitere Informationen besuchen Sie www.sandisk.com

SanDisk®

Bei SanDisk® sind wir stets auf der Suche nach neuen Dimensionen der Datenspeicherung. Seit mehr als 25 Jahren tragen die Ideen von SanDisk dazu bei, die Branche dahin gehend zu verwandeln Verbrauchern und Unternehmen weltweit die Speicherlösungen der Zukunft zu bieten.

Western Digital Technologies, Inc. 951 SanDisk Laufwerk | Milpitas | CA 95035 | USA

Western Digital Technologies, Inc. tritt in Nord-, Süd- und Mittelamerika als Verkäufer und Lizenznehmer von SanDisk® Produkten auf.

- 1GB = 1.000.000.000 Byte. 1TB = 1.000.000.000.000 Byte. Die tatsächlich nutzbare Kapazität ist geringer. Basierend auf unternehmensinternen Tests; die Leistung kann je nach Host-Gerät geringer sein. IMB = 1.000.000 Byte. Im Vergleich zu sequenziellen Lesegeschwindigkeiten interner Solici-State-Laufwerke basierend internen Geschwindigkeitstests. Im Vergleich zu sequenziellen Lesegeschwindigkeiten interner Notebookfestplatten basierend auf internen Geschwindigkeitstests.

SanDisk, das SanDisk-Logo und SanDisk Extreme PRO sind eingetragene Marken oder Marken der Western Digital Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. ©2018 Western Digital Corporation oder ihre Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten.