

AORUS Gen5 14000 - SSD - 2 TB - PCI Express 5.0 x4 (NVMe) M.2

Artikelnummer	999944972
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

AORUS Gen5 14000 SSD – Highspeed-Speicher für anspruchsvolle IT-Anwendungen

Die AORUS Gen5 14000 SSD ist eine leistungsstarke interne M.2 2280 NVMe-SSD mit 2 TB Kapazität, die speziell für professionelle Anwender und Technikbegeisterte entwickelt wurde. Mit PCI Express 5.0 x4 Schnittstelle bietet sie eine herausragende Datenübertragungsgeschwindigkeit, die Ihre Workloads und datenintensiven Anwendungen spürbar beschleunigt.

Dank der modernen PCIe 5.0-Technologie und einem großzügigen 4 GB Puffer ermöglicht die AORUS Gen5 14000 SSD extrem schnelle Lese- und Schreibvorgänge. Dies sorgt für reibungslose Abläufe bei großen Dateiübertragungen, komplexen Datenanalysen und anspruchsvollen Multimedia-Produktionen. Die kompakte M.2 2280 Bauform erlaubt eine einfache Integration in aktuelle Workstations und High-End-PCs, wodurch Sie die volle Leistung moderner Systeme optimal nutzen können.

Technische Highlights

- PCI Express 5.0 x4 Schnittstelle für maximale Bandbreite und Zukunftssicherheit
- 2 TB Speicherkapazität – ideal für große Datenmengen und professionelle Anwendungen
- 4 GB Puffer zur Optimierung der Datenverarbeitung und Minimierung von Latenzen
- Kompakter M.2 2280 Formfaktor für vielseitige Einsatzmöglichkeiten in Desktop-PCs und Workstations
- NVMe-Protokoll für schnelle und effiziente Kommunikation mit dem System

Produkteigenschaften

Energieverbrauch	144 mW (Leerlauf), 85 mW (L1.2-Modus)
Software - Typ	Gigabyte Control Center
SSD-Leistung	1400 TB
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Interne Datenrate (Schreiben)	12700 MBps
Speicherschnittstelle	PCI Express 5.0 x4 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 5.0 x4 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Kapazität	2 TB
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PCI Express 5.0 x4 (NVMe) - M.2 Card

Weitere Bilder

