

# AORUS Gen5 14000 - SSD - 1 TB - PCI Express 5.0 x4 (NVMe) M.2

Artikelnummer	999944973
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

### AORUS Gen5 14000 SSD – Hochleistungs-M.2 Speicherlösung mit PCIe 5.0

Die AORUS Gen5 14000 SSD ist eine erstklassige interne Speicherlösung, die speziell für anspruchsvolle IT-Profis und technikaffine Anwender entwickelt wurde. Mit ihrer modernen PCI Express 5.0 x4 (NVMe) Schnittstelle bietet sie eine zukunftssichere Performance, die den Workflow erheblich beschleunigt und große Datenmengen mühelos verarbeitet.

Ausgestattet mit einer Kapazität von 1 TB und einem großzügigen 2 GB Pufferspeicher, überzeugt die SSD durch schnelle Zugriffszeiten und hohe Datendurchsatzraten. Der M.2 2280 Formfaktor ermöglicht eine einfache Integration in aktuelle Systeme, während die fortschrittliche NAND-Flash-Technologie für eine lange Lebensdauer und hohe Zuverlässigkeit sorgt. So profitieren Sie von stabiler Leistung, ideal für professionelle Anwendungen wie Videobearbeitung, Gaming oder datenintensive Workloads.

#### Technische Highlights

- Modernste PCIe 5.0 x4 (NVMe) Schnittstelle für maximale Übertragungsraten
- 1 TB Speicherkapazität für umfangreiche Daten und Anwendungen
- Großer 2 GB Puffer für optimierte Schreib- und Lesegeschwindigkeiten
- Formfaktor M.2 2280 – kompakt und kompatibel mit vielen Systemen
- Robuste NAND-Flash-Speichertechnologie für hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit
- Ideal für IT-Profis, Administratoren und anspruchsvolle Endkunden, die Performance und Stabilität benötigen

## Produkteigenschaften

<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	1 TB
<b>Energieverbrauch</b>	144 mW (Leerlauf), 85 mW (L1.2-Modus)
<b>Software - Typ</b>	Gigabyte Control Center
<b>Service und Support - Typ</b>	5 Jahre Garantie
<b>SSD-Leistung</b>	700 TB
<b>Massenspeicher - Typ</b>	Solid State Drive
<b>Festplattenlaufwerk - Formfaktor</b>	M.2 2280
<b>Interne Datenrate (Schreiben)</b>	10200 MBps
<b>Festplattentyp</b>	Internes Festplattenlaufwerk
<b>Speicherschnittstelle</b>	PCI Express 5.0 x4 (NVMe)
<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	PCI Express 5.0 x4 (NVMe)
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x PCI Express 5.0 x4 (NVMe) - M.2 Card

## Weitere Bilder

