

HPE - SSD - 1.92 TB - PCIe (NVMe) - TAA-konform 2.5"

Artikelnummer	999281905
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

HPE 1.92 TB PCIe NVMe SSD – Hochleistungs- und Sicherheitslösung für Enterprise-Umgebungen

Die HPE 1.92 TB PCIe NVMe SSD ist eine leistungsstarke und verschlüsselte Speicherlösung, die speziell für den Einsatz in anspruchsvollen IT-Infrastrukturen entwickelt wurde. Mit ihrem kompakten 2,5-Zoll-Formfaktor und der fortschrittlichen NVMe-Schnittstelle bietet sie eine herausragende Kombination aus Geschwindigkeit, Sicherheit und Zuverlässigkeit für moderne Rechenzentren.

Diese interne SSD unterstützt FIPS-konforme TCG-Verschlüsselung und erfüllt die hohen Sicherheitsstandards für den Schutz sensibler Daten. Sie ist TAA-konform und ideal geeignet für den Einsatz in HPE Alletra 2240 Drive Enclosures sowie in Field Integrated Drive Enclosures, was die Integration in bestehende HPE-Systeme erleichtert. Durch die PCI Express (NVMe) Schnittstelle profitieren Sie von extrem niedrigen Latenzzeiten und hohen Datenübertragungsraten, was Ihre Workloads effizienter und reaktionsschneller macht.

Technische Highlights

- Kapazität: 1.92 TB – ausreichend Speicherplatz für große Datenmengen und Anwendungen
- Formfaktor: 2,5" SFF (Small Form Factor) – kompakte Bauweise für flexible Einbaumöglichkeiten
- Schnittstelle: PCI Express (NVMe) – ultraschnelle Datenübertragung und niedrige Latenz
- Verschlüsselung: TCG-basierte FIPS-konforme Verschlüsselung – maximaler Datenschutz und Compliance
- TAA-konform – erfüllt die Anforderungen an Handelsabkommen für den Einsatz in öffentlichen Einrichtungen
- Optimiert für HPE Alletra 2240 Drive Enclosure – nahtlose Integration und hohe Systemkompatibilität

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	1,92 TB
Verschlüsselungsalgorithmus	FIPS
Speicherschnittstelle	PCI Express (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	2.5" SFF
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PCI Express (NVMe)
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express (NVMe)

Weitere Bilder

