

Samsung 990 Pro w/Heatsink 4 TB M.2-2280 PCIe X4 NVME Solid State Drive

Artikelnummer	999694985
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Entdecken Sie die Samsung 990 PRO, ein Solid-State-Laufwerk, das mit seiner Kapazität von 4 TB und fortschrittlichen Funktionen, die für Effizienz und Sicherheit entwickelt wurden, den Speicher neu definiert. Entwickelt mit der Samsung V-NAND 3bit MLC-Technologie, bietet diese interne Festplatte außergewöhnliche Geschwindigkeit und Zuverlässigkeit und ist damit die ideale Wahl für Profis und Enthusiasten gleichermaßen. Die PCI Express 4.0 x4 (NVMe)-Schnittstelle sorgt für schnelle Datenübertragungsraten, während der integrierte Kühlkörper das Gerät auch bei starker Beanspruchung kühl hält. Mit Unterstützung für TRIM, Garbage Collection-Technologie und Device Sleep Mode bietet es eine Mischung aus Leistung und Energieeffizienz. Sicherheit ist oberstes Gebot: 256-Bit-AES-Hardwareverschlüsselung und TCG Opal Encryption sorgen für ein sicheres Gefühl. Ob Sie nun spielen, an großen Projekten arbeiten oder einfach nur einen zuverlässigen Speicher benötigen, der Samsung 990 PRO ist der Aufgabe gewachsen.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	4 TB
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Energieverbrauch	55 mW (Leerlauf), 5.5 Watt (Durchschnitt)
Interne Datenrate (Schreiben)	6900 MBps
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Verschlüsselungsalgorithmus	256-Bit-AES
Software - Typ	Samsung Magician Software
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Gewicht	28 g
Speicherschnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)

Weitere Bilder

