

Samsung 990 PRO SSD 1 TB M.2 NVMe PCIe 4.0 Heatsink Solid-State-Drive GB

Artikelnummer	999574578
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Erreichen Sie die maximale Leistung von PCIe 4.0. Erleben Sie länger anhaltende, gegnerische Geschwindigkeit. Die intelligente Wärmeregulierung des hauseigenen Controllers sorgt für höchste Energieeffizienz bei gleichzeitig hoher Geschwindigkeit und Leistung, damit Sie immer an der Spitze Ihres Spiels bleiben.

- **Maximierte PCIe 4.0-Geschwindigkeit**
Enormer Geschwindigkeitsschub, schnellere zufällige Lese-/Schreibgeschwindigkeiten als 980. Fliegen Sie hoch hinaus bei Spielen, Video- und 3D-Bearbeitung, Datenanalyse und mehr.
- **Bahnbrechende Leistungseffizienz**
Mehr energieeffiziente Leistung. Höhere Leistung verbraucht in der Regel mehr Strom. Die 990 PRO verbraucht weniger Strom und bietet bis zu 50 % mehr Leistung pro Watt als die 980 PRO. Dieses stromsparende Design ermöglicht maximale PCIe 4.0-Leistung bei optimaler Energieeffizienz.
- **Intelligente thermische Lösung**
Senken Sie die Wärme. Der schlanke Kühlkörper leitet die Wärme ab und verhindert so Leistungseinbußen durch Überhitzung. Stabile Wärmeregulierung und minimale Lüftergeräusche für grafikintensive Spiele. Das dünne Gehäuse ist kompatibel mit PlayStation 5, Desktops und Laptops, die dem PCI-SIG D8-Standard entsprechen.
- **Der Meistermacher**
Das beste Gameplay-Erlebnis. Eine Verbesserung der Zufallsleistung um mehr als 55 % ermöglicht schnellere Ladezeiten für ultimativen Spielerealismus bei PS5- und DirectStorage-PC-Spielen. Das futuristische Design des Kühlkörpers sorgt für eine stilvolle Wärmeregulierung, jetzt mit RGB-Beleuchtung.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	1 TB
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Energieverbrauch	5 mW (L1.2-Modus), 5 Watt (Schreiben), 50 mW (Leerlauf), 5.4 Watt (Lesen)
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Interne Datenrate (Schreiben)	6900 MBps
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Verschlüsselungsalgorithmus	256-Bit-AES
Produkttyp	Solid State Drive
Software - Typ	Samsung Magician Software
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Gewicht	28 g
Speicherschnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)

Weitere Bilder

