

Samsung 990 PRO 2 TB, SSD - PCIe 4.0 x4, NVMe 2, M.2 2280, intern



Model: MZ-V9P2T0BW

Manufacturer: SAMSUNG

EAN: 8806094215038

Product Code: 25450

R7,846

Produktbeschreibung Mit der Samsung SSD 990 PRO holt man aus seinem High-Speed-PC mehr heraus. Das geht einfach und bietet Gamern, Grafikern, Videoproduzenten und allen, die hohe Ansprüche an ihre Hardware haben, eine starke Performance, eine überzeugende Bandbreite sowie hohe Durchsatzraten. Die NVMe-Schnittstelle der 4. PCIe-Generation – in Verbindung mit dem eigens von Samsung entwickelten Controller – ermöglicht doppelt so schnelle Datentransfers im Vergleich zu SSDs mit der Vorgängerversion PCIe 3.0. Dabei ist die SSD nicht nur schnell, sondern auch ausdauernd. Art.-Nr.: 1864243 Typ: SSD | EAN: 8806094215038 | Hersteller-Nr.: MZ-V9P2T0BW | Serie: 990 PRO | Bauform: Steckkarte | Kapazität: 2 TB | Schnittstelle: 1x M.2 (M.2-Modul Key: M) | Internes Interface: PCIe 4.0 | Datentransferrate: 7.450 MB/s | Chiptyp: TLC | Cache: 2.048 MB | Stromverbrauch: 5,5 W | IOPS: 1.400.000 | MTBF: 1.500.000 Stunden | TBW: 1.200 TB | TRIM: Ja | Controller: Samsung | Feature: V-NAND-Technologie, AES 256-Bit-Verschlüsselung, TCG/Opal IEEE1667 (Encrypted Drive), Garbage Collection, S.M.A.R.T., Device Sleep Mode | Hinweis: Samsung

The product information provided is for reference purposes only. Technical specifications, photos, descriptions and prices may change without prior notice. The manufacturer and seller are not responsible for possible data discrepancies or typographical errors. We recommend checking the current information before purchasing.

shop.cssi.co.za | sales@cssi.co.za | +27 (11)541-9950

Magician ist ein kostenfreies Tool für die Verwaltung der Samsung SSD. Die Management-Software liest die Daten des Solid State Drives aus, stellt die Informationen über das Laufwerk zur Verfügung und bietet mit Diagnose-Funktionen wie einem Benchmark-Test Möglichkeiten zur Optimierung. Beispielsweise kann das Zusammenspiel von Laufwerk und Betriebssystem-Diensten verbessert und auf diese Weise eine konstante Leistung der SSD gewährleistet werden. Samsung Magician informiert zudem über neue Programm-Versionen und Firmware-Updates. Samsung empfiehlt, die Firmware der Samsung SSDs immer auf die neueste Version zu aktualisieren. Die aktuelle Version von Samsung Magician kann man über die Hersteller-Webseite herunterladen, um die Samsung SSD auf dem neuesten Stand zu halten und eine optimale Leistung zu gewährleisten. | Abmessungen: Breite: 22 mm x Höhe: 2,3 mm x Tiefe/Länge: 80 mm | Gewicht: 9 Gramm

The product information provided is for reference purposes only. Technical specifications, photos, descriptions and prices may change without prior notice. The manufacturer and seller are not responsible for possible data discrepancies or typographical errors. We recommend checking the current information before purchasing.

shop.cssi.co.za | sales@cssi.co.za | +27 (11)541-9950