

Transcend MTS420 - Solid-State-Disk - 240 GB - SATA 6Gb/s

Produktbeschreibung: Transcend MTS420 - Solid-State-Disk - 240 GB - intern - M.2 2242 - SATA 6Gb/s

Gruppe: Festplatten
 Hersteller: Transcend
 Hersteller Artikel Nr: TS240GMTS420S
 EAN: 0760557839903



Beschreibung:

Transcends MTS420 M.2 SSD verfügt über eine SATA III 6 Gb/s Schnittstelle und verwendet die neueste 3D NAND Technologie. Daher eignet sich die extrem kleine MTS420 M.2 SSD insbesondere für Geräte mit hohen Leistungsansprüchen und wenig Platz. Dank der Verwendung von besonders hochwertigen Flash-Chips und ausgeklügelten Firmwarealgorithmen bietet die MTS420 M.2 SSD eine sehr hohe Zuverlässigkeit.

Key Selling Points:

- Kleiner M.2 SATA Formfaktor (42 mm) für ultrakompakte Geräte
- 3D NAND Flash-Chips
- SATA III 6 Gb/s Schnittstelle und SLC Caching für hohe Transferraten
- RAID Engine und LDPC (Low-Density Parity Check) Fehlerkorrektur für eine hohe Datenintegrität
- Unterstützt den Device Sleep Mode (DevSleep) für eine längere Akkulaufzeit von Notebooks
- DDR3 DRAM Cache
- Unterstützt S.M.A.R.T., TRIM und NCQ

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	Transcend MTS420 - Solid-State-Disk - 240 GB - SATA 6Gb/s
Typ	Solid-State-Disk - intern
Kapazität	240 GB
NAND-Flash-Speichertyp	3D triple-level cell (TLC)
Formfaktor	M.2 2242
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Merkmale	Native Command Queuing (NCQ), TRIM-Unterstützung, DDR3 DRAM Cache, DevSleep-Modus, 3D NAND Technology, Intelligent SLC Caching, Low-Density Parity Check, S.M.A.R.T.
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	42 mm x 22 mm x 3.58 mm
Gewicht	8 g