

Transcend MTS830S - Solid-State-Disk - 256 GB - SATA 6Gb/s

Produktbeschreibung: Transcend MTS830S - Solid-State-Disk -
256 GB - intern - M.2 2280 - SATA 6Gb/s

Gruppe: Festplatten
Hersteller: Transcend
Hersteller Artikel Nr: TS256GMTS830S
EAN: 0760557842941



Beschreibung:

Transcends ultrakompakte M.2 SSD 830S verfügt über eine SATA III 6Gb/s Schnittstelle und verwendet DDR3-DRAM-Cache. Daher eignet sich die extrem kleine M.2 SSD 830S insbesondere für Geräte mit hohen Leistungsansprüchen und wenig Platz. Dank der Verwendung von besonders hochwertigen Flash-Chips und ausgeklügelten Firmwarealgorithmen bietet die M.2 SSD 830S eine sehr hohe Zuverlässigkeit.

Key Selling Points:

- Kleiner M.2 SATA Formfaktor für ultrakompakte Geräte
- 3D NAND Flash-Chips
- DDR3 DRAM Cache
- SATA III 6Gb/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) im Ruhemodus für eine längere Akkulaufzeit von Notebooks
- Unterstützt S.M.A.R.T., TRIM und NCQ

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	Transcend MTS830S - Solid-State-Disk - 256 GB - SATA 6Gb/s
Typ	Solid-State-Disk - intern - Native Command Queuing (NCQ), TRIM-Unterstützung, DDR3 DRAM Cache, DevSleep-Modus, 3D NAND Technology, Low-Density Parity Check
Kapazität	256 GB
NAND-Flash-Speichertyp	Single-Level Cell (SLC)
Formfaktor	M.2 2280
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Merkmale	Native Command Queuing (NCQ), TRIM-Unterstützung, DDR3 DRAM Cache, DevSleep-Modus, 3D NAND Technology, Low-Density Parity Check, S.M.A.R.T.
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	22 mm x 80 mm x 3.58 mm
Gewicht	8 g