Artikelnr.: 319103

TS64GSSD420K - 64GB SSD, 2.5 Zoll, mini SATA

67,68 EUR

Artikelnr.: 319103
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: Transcend

Produktbeschreibung

Transcend TS64GSSD420K - SATA III 6 Gb/s SSD, 64 GBAufgrund der extrem geringen Abmessungen (passt zu den Standardabmessungen von 2.5 SATA-Festplatten), der großen Kapazität, den SATA 6 Gb/s-Geschwindigkeiten und einem geringen Stromverbrauch ist diese Solid State Drive das perfekte Ersatzspeichergerät für Ultrabooks, PCs, Laptops, Spielekonsolen und Handhelds.

- Vollständig kompatibel mit Geräten und Betriebssystemen, die den SATA III 6.0Gb/s-Standard unterstützen
- Nicht flüchtiger Flash-Speicher für herausragenden Datenerhalt
- Unterstützt Trim und NCQ-Befehl

Eigenschaften

- Advanced Global Wear-Leveling und Block-Management für Zuverlässigkeit
- Unterstützt erweiterte Garbage Collection
- Verfügt über einen DDR3 DRAM-Cache
- Integrierte ECC (Error Correction Code)-Funktionalität
- Power Shield, um Datenverlust im Falle eines plötzlichen Stromausfalls zu verhindern
- Unterstützt DEVSLP-Modus
- Unterstützt verbesserte S.M.A.R.T.-Funktion
- Echtzeit-Vollplattenverschlüsselung mit Advanced Encryption Standard (AES) (optional)
- RoHS-konform
- Sehr stoßfest
- Schlankes, elegantes Design; Aluminiumgehäuse

Physikalische Spezifikationen

- Formfaktor: 2.5 Zoll
- Speicherkapazität: 64 GB
- Maße:
  - Länge: 100.00 mm +/- 0.25 mm (3.937 Inch +/- 0.01 Inch)
  - Breite: 69.85 mm +/- 0.25 mm (2.750 Inch +/- 0.01 Inch)
  - Höhe: 6.8 mm +/- 0.2 mm (0.268 Inch +/- 0.008 Inch)
- Eingangsspannung: 5 V +/- 5 %
- Gewicht max.: 63 g
- Anschluss: SATA 22-Pin-Anschluss

Umgebungsspezifikationen

- Betriebstemperatur: 0 °C bis 70 °C
- Lagertemperatur: -40 °C bis 85 °C
- Feuchtigkeit:
  - Betrieb: 0 % - 95 % (nicht kondensierend)
  - Nicht-Betrieb: 0 % - 95 % (nicht kondensierend)

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten