

Delock SATA 6 Gb/s Flash Modul 64 GB MLC

Kurzbeschreibung

Das Delock SATA 6 Gb/s Flash Modul ist aufgrund seiner minimalen Größe, der hohen Schockresistenz ideal für den robusten Einsatz in mobilen Geräten wie z. B. IPCs und Messsystemen, sowie im Digital Signage Bereich. Das Modul unterstützt den SATA 6 Gb/s Standard und eignet sich daher hervorragend für Anwendungsbereiche, in denen eine schnelle Lese- und Schreibgeschwindigkeit entscheidend ist. Durch den Metallclip am SATA Anschluss wird ein Einrasten an Ihrem SATA Port ermöglicht.



Artikel-Nr. 54657

EAN: 4043619546572

Ursprungsland: Taiwan,
Republic Of China

Verpackung:
Antistatikhülle

Spezifikation

- Speicherkapazität: 64 GB
 - Speicherchip: Toshiba
 - Typ: MLC
 - Kanäle: 4
 - Controller: ID106
 - 7 Pin SATA 6 Gb/s Schnittstelle
 - Übertragungsmodi: SATA 6 Gb/s, SATA 3 Gb/s, SATA 1,5 Gb/s
 - Betriebsspannung: 5 V +/- 5%
 - Betriebstemperatur: 0 °C ~ +70 °C
 - Lagerungstemperatur: -55 °C ~ +95 °C
 - Lebensdauer:
- Schreiben/Löschen: > 3.000 Zyklen
Lesen: unbegrenzt
- Unterstützt Write Protect, ATA Security und SMART (Self-Monitor Analysis and Reporting Technology)
 - 510 MB/s Lesen, 165 MB/s Schreiben
 - Leistungsaufnahme: 1,0 W (max.)
 - Stromverbrauch:
- Lesen: 180 mA
Schreiben: 200 mA
Leerlauf: 120 mA
- MTBF: > 3.000.000 Std.
 - Erschütterung: 20 G, 7 ~ 2000 Hz
 - Stoß: 1.500 G / 0,5 ms
 - Größe (LxBxH): ca. 41,5 x 25,2 x 6,8 mm

Systemvoraussetzungen

- Ein freier SATA 7 Pin Port
-

Packungsinhalt

- SATA Flash Modul
-

Abbildungen

