

Delock SATA 6 Gb/s Flash Modul 16 GB Vertikal

Kurzbeschreibung

Das Delock SATA 6 Gb/s Flash Modul ist aufgrund seiner minimalen Größe und hohen Schockresistenz ideal für den 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.



16 GB

Artikel-Nr. 54563

EAN: 4043619545636

Ursprungsland: Taiwan,
Republic Of China

Verpackung:
Antistatikhülle

Spezifikation

- Speicherkapazität: 16 GB
- Speicherchip: Toshiba MLC, 2 Kanäle
- Controller: ID107
- 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)
- 255 MB/s Lesen, 35 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
- Netzteil mit einem freien Molex Stromanschluss

Packungsinhalt

- SATA Flash Modul
- Powerkabel