

# Delock SATA 6 Gb/s Flash Modul 16 GB MLC Low profile -40°C ~ +85°C

## Kurzbeschreibung

Das Delock SATA 6 Gb/s Flash Modul ist aufgrund seiner minimalen Größe, der hohen Schockresistenz, sowie dem erweiterten Temperaturbereich von -40°C ~ +85°C 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.



16 GB

**Artikel-Nr. 54737**

EAN: 4043619547371

Ursprungsland: Taiwan,  
Republic Of China

Verpackung:  
Antistatikhülle

## Spezifikation

- Speicherkapazität: 16 GB
- Schnittstelle: 7 Pin SATA 6 Gb/s
- Chip: Toshiba
- Flash Typ: MLC
- Maximale Kanäle: 4
- Maximale Geschwindigkeit: 200 MB/s lesen, 35 MB/s schreiben
- Maximale Schreibzyklen: 3000
- Maximaler Energieverbrauch: 2,0 W (5 V x 400 mA)
- Wärmesensor: ja
- Schreibschutz: ja
- ATA Security: ja
- S.M.A.R.T.: ja
- Maße: (BxLxH): ca. 35,5 x 30,0 x 10,8 mm
- Vibration: 20 G @7 ~ 2000 Hz
- Schock: 1500 G @0,5 ms
- MTBF: >3 Millionen Stunden
- Lagerungstemperatur: -55°C ~ +95°C

- Betriebstemperatur: Industrie Klasse -40°C ~ +85°C

---

## Systemvoraussetzungen

- Ein freier SATA 7 Pin Port
- Netzteil mit einem freien 4 Pin Stromanschluss

---

## Packungsinhalt

- SATA Flash Modul
- Powerkabel