Delock MiniPCIe mSATA 6 Gb/s Flash Modul 32 GB -40 °C ~ +85 °C

Kurzbeschreibung

Dieses mSata Flash Modul unterstützt die SATA 6 Gb/s Spezifikation und überzeugt, im Vergleich zu einem Standardmodul, durch eine effektivere Bootzeit und einen geringeren Stromverbrauch. Es ist für den industriellen Einsatz konzipiert und verfügt über einen erweiterten Temperaturbereich von -40 °C ~ +85 °C sowie der iSmart -Funktion (iSMART ist ein sehr leistungsstarkes und einfach zu benutzendes Tool. Es erlaubt Systemintegratoren wichtige Informationen zu verfolgen, wie die Temperatur, das Laufwerk, die defekten Blöcke, die Lebensdauer sowie die Firmware und alles unter einer Plattform.) Des weiteren ist es vibrationsbeständig. Das intelligente Recovery System sorgt bei Spannungsschwankungen für eine Prüfung und Wiederherstellung der Daten.
Das Modul kann sowohl als Boot-Device als auch zur reinen Datenspeicherung konfiguriert werden.



Artikel-Nr. 54799

EAN: 4043619547999

Ursprungsland: Taiwan, Republic of China

Verpackung: Antistatikhülle

Spezifikation

- Speicherkapazität: 32 GB
- Formfaktor: Mini PCIe - full size
- Schnittstelle: SATA 6 Gb/s
- Chip: Toshiba
- Flash Typ: MLC
- Maximale Kanäle: 4
- Maximale Geschwindigkeit: Lesen 380 MB/s - Schreiben 90 MB/s
- Maximale Schreibzyklen: 3000
- Maximaler Energieverbrauch: 1,4 W (3,3 V x 433,6 mA)
- Thermal-Sensor: ST- Optional
- Schreibschutz: Optional
- ATA Sicherheit: Ja
- S.M.A.R.T.: Ja
- Maße: (LxBxH): 50,8 x 29,8 x 3,3 mm
- Vibration: 20G@7~2000Hz
- Schock: 1500G@0.5ms
- MTBF: >3 Millionen Stunden

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

- Lagerungstemperatur: -55°C ~ +95°C
- Betriebstemperatur: Industrie Klasse -40°C ~ +85°C2

Systemvoraussetzungen

- Ein freier Mini PCie (mSATA) Slot - Full size

Packungsinhalt

- mSATA Speicherkarte

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.