

Verbatim Vi550 S3 2.5" SSD 4 TB 2,5" 4.096 GB

Artikelnummer 999710712

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Verbatim Vi550 S3 2.5" SSD 4 TB 2,5" 4.096 GB

Produktbeschreibung:

Verbatim 2,5" SATA III 7 mm SSDs können die Leistung Ihres Systems wiederherstellen.

Mit der aktuellsten 3D NAND-Technologie bieten sie die perfekte Lösung für ein Upgrade von der Festplatte oder einer älteren SSD.

Technische Daten: -Formfaktor: 2,5" 7 mm -Host-Schnittstelle: SATA-Version 3.2.

SATA 1,5 Gbps-, 3 Gbps- und 6 Gbps-Schnittstelle

-TBW-Rating: 2 TB: 500 TB -Betriebstemperatur:

0 °C bis 70 °C -Lagertemperatur: -40 °C bis 85

°C -Feuchtigkeit: Relative Luftfeuchtigkeit 90

% unter 40 °C (betriebsbereit) -Stoß: 1500 G,

Dauer 0,5 ms Halbpuls -Vibration: 20 Hz~80 Hz/1,52 mm Frequenz/Verschiebung.

80 Hz~2000 Hz/20 G Frequenz/Beschleunigung, 60 min/Achse (X, Y, Z) -Maße: 7 mm x 69,9 mm x 100,5 mm -Gewicht:

45 g Datenübertragungsgeschwindigkeit: -Lesegeschwindigkeiten:

2 TB: bis zu 550 MB/s* -Schreibgeschwindigkeiten:

2 TB: bis zu 500 MB/s* Stromverbrauch: -Stromverbrauch

beim aktiven Lesen: 2 TB: 1695 mW -Stromverbrauch

beim aktiven Schreiben: 2 TB: 2486 mW -Stromverbrauch

im Leerlauf: 2 TB: 385 mW Für die Verwendung in

Client-PC-Anwendungen,

jedoch nicht für Serverumgebungen geeignet.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Solid State Drive - intern

Kapazität

4 TB

Formfaktor

2.5" (6,4 cm)

Schnittstelle

SATA 6Gb/s

Merkmale

3D NAND Technology

Leistung

Übertragungsrate Laufwerk
600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz
550 MBps (lesen)/ 500 MBps (Schreiben)
Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen
1 x SATA 6 Gb/s - SATA-Steckverbinder
Kompatibles Schaltfeld
2.5" (6,4 cm)
Verschiedenes
Kennzeichnung
RoHS
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 2 Jahre
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
70 °C
Min. Lagertemperatur
-40 °C
Max. Lagertemperatur
85 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
5 - 98% RH (non-condensing)

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	4 TB
Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate	600 MBps
Service und Support - Typ	2 Jahre Garantie
Interne Datenrate (Schreiben)	500 MBps
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	Serial ATA-600
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Speicherschnittstelle	Serial ATA-600
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	2.5"
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s - SATA-Steckverbinder

Weitere Bilder

