



Verbatim Vi550 - 512 GB SSD - intern - 2.5" (6.4 cm)

SATA 6Gb/s

Gruppe	Festplatten
Hersteller	Verbatim
Hersteller Art. Nr.	49352
EAN/UPC	0023942493525

Beschreibung

Verbatim Vi550 - 512 GB SSD - intern - 2.5" (6.4 cm) - SATA 6Gb/s

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Verbatim Vi550 - Solid-State-Disk - 512 GB - SATA 6Gb/s
Typ	Solid-State-Disk - intern
Kapazität	512 GB
Formfaktor	2.5" (6.4 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Merkmale	3D NAND Technology, Phison PS3111 Controller, S.M.A.R.T.
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71 mm x 100 mm x 7 mm

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Solid-State-Disk - intern
Kapazität	512 GB
Formfaktor	2.5" (6.4 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Merkmale	3D NAND Technology, Phison PS3111 Controller, S.M.A.R.T.
Breite	71 mm
Tiefe	100 mm
Höhe	7 mm

Leistung

SSD-Leistung	360 TB
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	560 MBps (lesen)/ 535 MBps (Schreiben)



4 KB Random Write

86756 IOPS

Zuverlässigkeit

MTBF

2,000,000 Stunden

Erweiterung und Konnektivität

Schnittstellen

1 x SATA 6 Gb/s

Kompatibles Schaltfeld

2.5" (6.4 cm)

Stromversorgung

Energieverbrauch

1430 mW (Lesen) | 1670 mW (Schreiben) | 320 mW (Leerlauf)

Verschiedenes

Kennzeichnung

RoHS

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

70 °C

Min. Lagertemperatur

-40 °C

Max. Lagertemperatur

85 °C

Schocktoleranz (in Betrieb)

1500 g @ 0,5 ms halbe Sinuswelle