

WD Blue SA510 WDS100T3B0B-00AXS0 - SSD - 1 TB

intern - M.2 2280 - SATA 6Gb/s

Gruppe	SSDs
Hersteller	WD
Hersteller Art. Nr.	WDS100T3B0B-00AXS0
EAN/UPC	0718037884707



Beschreibung

WD Blue SA510 WDS100T3B0B-00AXS0 - SSD - 1 TB - intern - M.2 2280 - SATA 6Gb/s

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	WD Blue SA510 WDS100T3B0B-00AXS0 - SSD - 1 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Solid State Drive - intern
Kapazität	1 TB
Formfaktor	M.2 2280
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	22 mm x 80 mm x 2.38 mm
Gewicht	4.8 g

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Solid State Drive - intern
Kapazität	1 TB
Formfaktor	M.2 2280
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Breite	22 mm
Tiefe	80 mm
Höhe	2.38 mm
Gewicht	4.8 g

Leistung

SSD-Leistung	400 TB
Interner Datendurchsatz	560 MBps (lesen)/ 520 MBps (Schreiben)
4 KB Random Read	90000 IOPS
4 KB Random Write	82000 IOPS

	Zuverlässigkeit
MTBF	2,250,000 Stunden
	Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	M.2 2280
	Stromversorgung
Energieverbrauch	60 mW (aktiv) 1800 mW (Lesen) 2000 mW (Schreiben) 36 mW (Sleep-Modus) 12 mW (DevSleep)
	Software & Systemanforderungen
Software inbegriffen	Acronis True Image, Dropbox Professional (3 Monate kostenlos)
	Verschiedenes
Kennzeichnung	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, Morocco
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Schocktoleranz (in Betrieb)	1500 g @ 0,5 ms Sinushalbwellen
Vibrationstoleranz (in Betrieb)	5 gRMS @ 10-2000 Hz

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.