Produktdatenblatt

WD Blue 3D NAND SATA SSD WDS500G2B0B - Solid-State-Disk - 500 GB - SATA 6Gb/s



Produktbeschreibung:	WD Blue 3D NAND SATA SSD WDS500G2B0B - Solid-State-Disk - 500 GB - intern - M.2 2280 - SATA 6Gb/s
Gruppe:	Festplatten
Hersteller:	Western Digital
Hersteller Artikel Nr:	WDS500G2B0B
EAN:	0718037856261

Marketing:

Bereit für Ihre High-Performance-Anwendungen. Eine WD Blue 3D NAND SATA-SSD bietet hohe Speicherkapazität, höhere Zuverlässigkeit und enorme Geschwindigkeit.

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	WD Blue 3D NAND SATA SSD WDS500G2B0B - Solid-State-Disk - 500 GB - SATA 6Gb/s
Typ	Solid-State-Disk - intern - DEVSLP SATA-Energiesparmodus, 3D NAND Technology
Kapazität	500 GB
Formfaktor	M.2 2280
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Merkmale	DEVSLP SATA-Energiesparmodus, 3D NAND Technology, S.M.A.R.T.
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	22 mm x 2.23 mm x 80 mm
Gewicht	7 g

AusfÃ¼hrliche Details	
Allgemein	
Gerätetyp	Solid-State-Disk - intern
Kapazität	500 GB
Formfaktor	M.2 2280
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Merkmale	DEVSLP SATA-Energiesparmodus, 3D NAND Technology, S.M.A.R.T.
Breite	22 mm
Tiefe	2.23 mm
Höhe	80 mm
Gewicht	7 g
Leistung	

Produktdatenblatt

SSD-Leistung	200 TB
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	560 MBps (lesen)/ 530 MBps (Schreiben)
Erweiterung und Konnektivität	
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	M.2 2280
Stromversorgung	
Energieverbrauch	52 mW (aktiv) ¦ 2050 mW (Lesen) ¦ 3350 mW (Schreiben) ¦ 56 mW (Sleep-Modus)
Verschiedenes	
Kennzeichnung	UL, TUV, VCCI, BSMI, FCC, WEEE, KC, NMB-3 Class B, CAN ICES-3 Class B
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Min. Lagertemperatur	-55 °C
Max. Lagertemperatur	85 °C
Vibrationstoleranz (in Betrieb)	5 g @ 10-2000 Hz
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	4.9 g @ 7-800 Hz