

# WD Blue SA510 WDS250G3B0B - SSD - 250 GB - intern

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

Gruppe	SSDs
Hersteller	WD
Hersteller Art. Nr.	WDS250G3B0B
EAN/UPC	0718037884691



## Beschreibung

Rüsten Sie Ihren PC auf und erleben Sie eine hohe Leistungsklasse. Die WD Blue SA510 SATA SSD wurde für Profis, Kreative, Selbstständige, Influencer sowie andere begeisterte Content-Ersteller und -Bearbeiter entwickelt und trägt dazu bei, die Leistung Ihres PCs und damit Ihre Produktivität zu steigern. Die schnelle, zuverlässige SSD ermöglicht kürzere Ladezeiten und Latenzen und beschleunigt die Bearbeitung und Übertragung von Daten - für ein nachhaltiges Desktop-Upgrade ohne teure Neuanschaffung.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	WD Blue SA510 WDS250G3B0B - SSD - 250 GB - SATA 6Gb/s
Typ	Solid State Drive - intern
Kapazität	250 GB
Formfaktor	M.2 2280
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Farbe	Blau
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	250 GB
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	100 TB
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	555 MBps (lesen)/ 440 MBps (Schreiben)
4 KB Random Read	80000 IOPS
4 KB Random Write	78000 IOPS
<b>Zuverlässigkeit</b>	
MTBF	1,750,000 Stunden
<b>Erweiterung und Konnektivität</b>	
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	M.2 2280
<b>Stromversorgung</b>	
Energieverbrauch	50 mW (aktiv) 1800 mW (Lesen) 2000 mW (Schreiben) 36 mW (Sleep-Modus) 12 mW (DevSleep)
<b>Software &amp; Systemanforderungen</b>	
Software inbegriffen	Acronis True Image, Dropbox Professional (3 Monate kostenlos)
<b>Verschiedenes</b>	
Kennzeichnung	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, Morocco
Farbe	Blau
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
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
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	4.9 gRMS @ 7-800 Hz

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