

WD Blue SA510 - SSD - 500 GB - SATA 6Gb/s 2.5"

SanDisk WD Blue SA510 500 GB SSD online kaufen. Schnelle SATA-Performance und zuverlässige Technik. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	900189726
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Die interne Festplatte SanDisk WD Blue SA510 mit 500 GB wurde entwickelt, um Anwendern, die schnellen Datenzugriff benötigen, eine zuverlässige und effiziente Speicherlösung zu bieten. Dank ihres 2,5-Zoll-Formats ist sie mit einer Vielzahl von Geräten kompatibel und somit eine flexible Ergänzung für Ihr System. Das Laufwerk verfügt über eine Datenübertragungsrate von 600 MB/s, wodurch große Dateien schnell und reibungslos übertragen werden.

Die SSD wurde mit Blick auf Langlebigkeit entwickelt und verfügt über eine Lebensdauer von 300 TB, was Anwendern Sicherheit hinsichtlich der langfristigen Datenspeicherung gibt. Sie ist in einem breiten Temperaturbereich von 0 °C bis 70 °C einsetzbar und dank einer Stoßfestigkeit von bis zu 1500 g für verschiedene äußere Bedingungen ausgelegt, sodass sich dieses Laufwerk sowohl für den gelegentlichen als auch für anspruchsvollen Einsatz eignet. In Kombination mit ihren zufälligen Lese- und Schreibgeschwindigkeiten von 90.000 IOPS bzw. 82.000 IOPS ist die SanDisk WD Blue SA510 eine hervorragende Wahl zur Leistungssteigerung in jedem System.

- **Schneller Datenzugriff**
Mit einer Datenübertragungsrate von 600 MB/s ermöglicht die SanDisk WD Blue SA510 einen schnelleren Dateizugriff und kürzere Ladezeiten für Anwendungen, was die Produktivität steigert.
- **Verbesserte Zuverlässigkeit**
Dieses Solid-State-Laufwerk wurde für hohe Belastungsstandards entwickelt und verfügt über eine Lebensdauer von 300 TB, wodurch es sich für den intensiven Einsatz über lange Zeiträume eignet.
- **Breiter Temperaturbereich**
Das Laufwerk arbeitet zuverlässig bei Temperaturen von 0 °C bis 70 °C und gewährleistet so den Betrieb in verschiedenen Umgebungen.
- **Robuste Stoßfestigkeit**
Das Laufwerk ist für raue Bedingungen ausgelegt und hält Stößen von bis zu 1500 g stand, was Anwendern, die bei mobilen Anwendungen auf Langlebigkeit angewiesen sind, Zuverlässigkeit bietet.

Produkteigenschaften

Software - Typ	Acronis True Image, Western Digital Dashboard
Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate	600 MBps
Energieverbrauch	1800 mW (Lesen), 36 mW (Sleep-Modus), 12 mW (DevSleep), 50 mW (aktiv), 2000 mW (Schreiben)
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	2.5"
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	Serial ATA-600
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
SSD-Leistung	300 TB
Interne Datenrate (Schreiben)	510 MBps
Gewicht	34,6 g
Speicherschnittstelle	Serial ATA-600
Festplattenlaufwerk - Kapazität	500 GB