

WD Blue SA510 SSD 500 GB M.2 SATA III 2280 6Gb/s internal single-packed

Artikelnummer 999900684

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Die WD Blue SA510 SSD bietet Leistung für alltägliche Datenverarbeitungsaufgaben. Mit einer Speicherkapazität von 500 GB bietet dieses Solid State Drive Platz für wichtige Dateien und Anwendungen. Die Datenübertragungsraten erreichen bis zu 600 GB/s und sorgen für schnellen Zugriff auf wichtige Daten und reibungsloses Multitasking. Dank des kompakten M.2 2280-Formfaktors lässt sich die SSD problemlos in moderne Laptops und Desktops integrieren und steigert so die Gesamtleistung des Systems.

Die Zuverlässigkeit ist ein Hauptmerkmal der WD Blue SA510, die mit einer SSD-Ausdauer von 200 TB aufwarten kann. Sie arbeitet bei Temperaturen von 0°C bis 70°C und erbringt unter verschiedenen Bedingungen eine konstante Leistung. Das Laufwerk unterstützt auch fortschrittliche Funktionen wie zufällige 4KB-Lese- und Schreibgeschwindigkeiten von 90.000 IOPS und Schreibgeschwindigkeiten von 82.000 IOPS und eignet sich damit für Gelegenheitsnutzer und Profis, die eine zuverlässige Leistung benötigen.

- **Effiziente Speicherlösung**

Die 500 GB Speicherkapazität der WD Blue SA510 ermöglicht die Speicherung zahlreicher Anwendungen, Spiele und Dateien und ist damit eine ausgezeichnete Wahl für alltägliche und professionelle Nutzer.

- **Schnelle Datenübertragungsraten**

Mit Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 600 GB/s können Benutzer schnell auf Daten zugreifen und Ladezeiten verkürzen, was die Gesamteffizienz erhöht.

- **Zuverlässige Leistung unter verschiedenen Bedingungen**

Diese SSD arbeitet effektiv innerhalb eines Temperaturbereichs von 0°C bis 70°C und hält die Leistungsstandards auch in schwierigen Umgebungen aufrecht.

- **Verbesserte Haltbarkeit**

Mit einer SSD-Ausdauerleistung von 200 TB ist die WD Blue SA510 auf langfristige Zuverlässigkeit ausgelegt und gewährleistet die Integrität Ihrer Daten über einen langen Zeitraum.

- **Kompakter Formfaktor**

Das M.2 2280-Design dieser SSD ermöglicht eine einfache Installation und Kompatibilität mit modernen Laptops und Desktops und optimiert die Gesamtleistung des Systems.

Produkteigenschaften

Software - Typ	Acronis True Image, Dropbox Professional (3 Monate kostenlos)
SSD-Leistung	200 TB
Energieverbrauch	1800 mW (Lesen), 36 mW (Sleep-Modus), 12 mW (DevSleep), 50 mW (aktiv), 2000 mW (Schreiben)
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	Serial ATA-600
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Interne Datenrate (Schreiben)	510 MBps
Speicherschnittstelle	Serial ATA-600
Festplattenlaufwerk - Kapazität	500 GB

Weitere Bilder

