

Artikelnr.: 326342

## WD5000AZLX - WD Blue 500GB HDD, 3.5 Zoll, SATA 6 Gbps

ab **77,12 EUR**

Artikelnr.: 326342  
Versandgewicht: 0.10 kg  
Hersteller: Western Digital



### Produktbeschreibung

WD5000AZLX 500GB SATA/600 32MB cache 7200 ot WD BLUE

Western Digital erweitert seine ausgezeichnete Desktop- und mobile Speicher-Baureihe mit WD Blue PC-Festplatten. Sie wurden ausgiebig getestet und mit den hohen Standards von WD entwickelt, damit bietet WD Blue eine breite Vielfalt von Speicherkapazitäten - von 250 GB bis zu gewaltigen 6 TB – sowohl als Desktop- als auch als mobile Ausführung. Verlassen Sie sich auf WD Blue.

Steigern Sie die PC-Leistung

Kombinieren Sie ein Laufwerk von höherer Kapazität mit einem SSD, um die Leistung und Speicherkapazität Ihres Desktops zu steigern. Das SSD maximiert die Geschwindigkeit des Datenzugriffs, während das WD Blue-Laufwerk bis zu 6 TB an Filmen, Spielen, Dateien, Anwendungen usw. speichert.

Führen Sie auf einfache Weise Upgrades und Sicherheitskopien durch

WD-Festplatten verfügen über einen kostenlosen Zugriff auf WD Acronis True Image. Sicherungs- und Wiederherstellungsfunktionen ermöglichen ein einfaches Speichern und Abrufen Ihrer persönlichen Daten, ohne das Betriebssystem neu installieren zu müssen.

NoTouch-Rampenladetechnologie

Platziert den Aufnahmekopf sicher außerhalb der Festplattenoberfläche, um Ihre Daten zu schützen.

IntelliSeek

Berechnet die optimale Suchgeschwindigkeit, um den Stromverbrauch, die Geräuschentwicklung und die Vibration zu senken.

Data LifeGuard Advanced

Erweiterte Algorithmen überwachen Ihr Laufwerk kontinuierlich, damit es in einem optimalen Zustand bleibt.

- Modellnummer: WD5000AZLX
- Schnittstelle: SATA 6 Gb/s
- Formatierte Kapazität: 500.107 MB
- Advanced Format (AF): Ja
- Baugröße: 3,5 Zoll
- RoHS-konform: Ja

Leistung

- Datenübertragungsrate (max.): Puffervorgänge zum Host: 6 Gb/s / Hostvorgänge zum/vom Laufwerk (andauernd): 150 MB/s
- Cache (MB): 32
- Drehzahl (U/min.): Klasse 7200 U/min

Zuverlässigkeit/Datenintegrität

- Load-/Unload-Zyklen: 300.000
- Nicht korrigierbare Lesefehler pro gelesene Bits:

Stromversorgung

- 12 V Gleichstrom +/-10 % (A, Spitze): 2
- Durchschnittlicher Leistungsbedarf (W): Lesen/Schreiben 6,8 / Leerlauf 6,1 / Standby-/Ruhemodus 1,2

Umgebungsbedingungen

Temperatur (°C): In Betrieb 0 bis 60 / Standby/Ruhezustand -40 bis 70

Stoß (G): Betrieb (2 ms, Schreiben) 30 / Betrieb (2 ms, Lesen) 65 / Ruhezustand (2 ms) 350

Geräusentwicklung (dBA): Leerlauf 29 / Suche (Durchschnitt) 30  
Physische Abmessungen

- Höhe (Zoll/mm, max.): 1,028/26,1
- Länge (Zoll/mm, max.): 5,787/147
- Breite (Zoll/mm, +/- ,01 Zoll): 4/101,6
- Gewicht (kg/lb, +/- 10%): 0,99/0,45

## Technische Daten

---

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

