

# Produktdatenblatt

## Crucial BX500 - Solid-State-Disk - 1 TB - SATA 6Gb/s

Produktbeschreibung: Crucial BX500 - Solid-State-Disk - 1 TB - intern - 2.5" (6.4 cm) - SATA 6Gb/s

Gruppe: Festplatten  
 Hersteller: Micron Technology  
 Hersteller Artikel Nr: CT1000BX500SSD1  
 EAN: 0649528821553

### Marketing:

Haben Sie sich jemals gefragt, warum Ihr Smartphone schneller reagiert als Ihr Computer? Weil er mit Flash-Speicher läuft. Fügen Sie mit der Crucial BX500 SSD Flash-Speicher zu Ihrem Laptop oder Desktop-Computer hinzu und erhalten Sie die Geschwindigkeit eines neuen Computers ohne dessen Preis. Beschleunigt alles.

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	Crucial BX500 - Solid-State-Disk - 1 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Solid-State-Disk - intern - TRIM-Unterstützung, Error Correction Code (ECC), Multistep Data Integrity Algorithm, Active Garbage Collection, aufrüstbare Firmware, 3D NAND Technology, SLC Write Acceleration, Thermal Monitoring
Kapazität	1 TB
Formfaktor	2.5" (6.4 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Merkmale	TRIM-Unterstützung, Error Correction Code (ECC), Multistep Data Integrity Algorithm, Active Garbage Collection, aufrüstbare Firmware, 3D NAND Technology, SLC Write Acceleration, Thermal Monitoring, S.M.A.R.T.

Ausführliche Details	
<b>Allgemein</b>	
Gerätetyp	Solid-State-Disk - intern
Kapazität	1 TB
Formfaktor	2.5" (6.4 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Merkmale	TRIM-Unterstützung, Error Correction Code (ECC), Multistep Data Integrity Algorithm, Active Garbage Collection, aufrüstbare Firmware, 3D NAND Technology, SLC Write Acceleration, Thermal Monitoring, S.M.A.R.T.
<b>Leistung</b>	

## Produktdatenblatt

---

SSD-Leistung	360 TB
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	540 MBps (lesen)/ 500 MBps (Schreiben)
<b>Zuverlässigkeit</b>	
MTBF	1,500,000 Stunden
<b>Erweiterung und Konnektivität</b>	
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s - 7-poliges Serial ATA
Kompatibles Schaltfeld	2.5" (6.4 cm)
<b>Software &amp; Systemanforderungen</b>	
Software inbegriffen	Acronis True Image
<b>Verschiedenes</b>	
Kennzeichnung	UL, TUV, VCCI, BSMI, FCC, RoHS, KCC, WEEE, ICES, SATA-IO