

# Crucial MX500 - SSD - 4 TB - intern - 2.5" (6.4 cm)

SATA 6Gb/s

Gruppe	SSDs
Hersteller	Crucial
Hersteller Art. Nr.	CT4000MX500SSD1
EAN/UPC	0649528906472



## Beschreibung

Jedes Mal, wenn Sie Ihren Computer einschalten, verwenden Sie Ihr Speicherlaufwerk. Es enthält all Ihre unersetzlichen Dateien und es lädt und speichert fast alles, was Ihr System tut. Schließen Sie sich der Mehrheit an, die ihre Familienvideos, Reisefotos, Musik und wichtigen Dokumente auf einer SSD aufbewahren. Erhalten Sie nahezu sofortige Leistung. Upgraden Sie mit der Crucial MX500 SSD, einer SSD, die für Qualität, Geschwindigkeit und Sicherheit steht.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Crucial MX500 - SSD - 4 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Solid State Drive - intern
Kapazität	4 TB
Formfaktor	2.5" (6.4 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Merkmale	TRIM-Unterstützung, Error Correction Code (ECC), Adaptive Thermal Protection, Redundant Array of Independent NAND, Multistep Data Integrity Algorithm, RAIN-Technologie, Active Garbage Collection, dynamische Schreibbeschleunigung, Geräte-Schlafunterstützung, Stromausfall-Störfestigkeit, S.M.A.R.T.
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	7 mm

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Solid State Drive - intern
Kapazität	4 TB
Formfaktor	2.5" (6.4 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Merkmale	TRIM-Unterstützung, Error Correction Code (ECC), Adaptive Thermal Protection, Redundant Array of Independent NAND, Multistep Data Integrity Algorithm, RAIN-Technologie, Active Garbage Collection, dynamische Schreibbeschleunigung, Geräte-Schlafunterstützung, Stromausfall-Störfestigkeit, S.M.A.R.T.
Höhe	7 mm

	<b>Leistung</b>
SSD-Leistung	1000 TB
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	560 MBps (lesen)/ 510 MBps (Schreiben)
	<b>Zuverlässigkeit</b>
MTBF	1,800,000 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>
Zubehör im Lieferumfang	2,5-mm-Abstandhalter für Montage
Kennzeichnung	UL, TUV, VCCI, C-Tick, BSMI, RRL, IC, FCC, RoHS, KCC, WEEE, China RoHS, SATA-IO, Morocco, UKCA
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C

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