

# Transcend SSD230S SSD 2 TB intern 2.5" 6,4 cm SATA 6Gb/s

Artikelnummer	999574397
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

Die SATA III 6 Gb/s SSD230S von Transcend verwendet die 3D-NAND-Technologie, die Speicherzellen vertikal stapelt. Durch die Verwendung von hochwertigem Flash-Speicher und erweiterten Firmware-Algorithmen bietet die SSD230S eine hohe Leistung und Zuverlässigkeit.

- **3D Erweiterung kennt keine Limits**  
Im Gegensatz zum planaren NAND-Speicher verfügt 3D NAND Flash über Speicherzellen, die vertikal in mehreren Schichten gestapelt sind. 3D NAND überwindet die Dichtebeschränkungen des planaren 2D NAND und bietet ein höheres Maß an Leistung und Ausdauer
- **Leistungssteigerung für alltägliche Anwendungen**  
Die SSD230S von Transcend nutzt die Vorteile der SATA III 6 Gb/s-Schnittstelle und der integrierten SLC-Caching-Technologie und erreicht außergewöhnliche Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 560 MB/s beim Lesen und 520 MB/s beim Schreiben.
- **Garantierte Langlebigkeit und Zuverlässigkeit**  
Die SSD230S von Transcend bietet großartige Terabyte Written (TBW)-Werte, die die Gesamtmenge der Daten angeben, welche über die gesamte Lebensdauer auf das Laufwerk geschrieben werden können.
- **Die bessere Wahl als eine HDD**  
Solid-State-Laufwerke dominieren den Markt für PC-Upgrades, da sie schneller und leichter sind als Festplatten. SSDs verbrauchen außerdem weniger Strom, erzeugen im Betrieb weniger Geräusche und sind stoßfester als herkömmliche Festplatten.
- **3 einfache Schritte zum Upgrade Ihres PCs**  
Die SSD230S ist nur 6,8 mm hoch und verfügt über kurze Zugriffszeiten, was sie zur perfekten Wahl für die Aufrüstung von Desktops, Laptops und den neuesten Spielekonsolen in nur 3 einfachen Schritten macht!

## Produkteigenschaften

Interne Datenrate (Schreiben)	520 MBps
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s - 22-poliges Serial ATA
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Farbkategorie	Grau
Produkttyp	Solid State Drive
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	Serial ATA-600
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Festplattenlaufwerk - Kapazität	2 TB
Speicherschnittstelle	Serial ATA-600
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	2.5"
SSD-Leistung	1,12 PB

## Weitere Bilder

