

# Seagate Barracuda ST2000DM008 internal hard drive



<b>Artikel</b>	103668
<b>Herstellernummer</b>	ST2000DM008
<b>EAN</b>	0763649100165
Seagate	

## **Kapazität von HDDs. Leistung von SSDs.**

Dank Intel Optane Memory, einer revolutionären Klasse von nichtflüchtigen Speichern, bieten BarraCuda-Festplatten sämtliche Vorteile.

- Leistung und Reaktionsgeschwindigkeit von Halbleiterfestplatten
- Enorme Speicherkapazität
- Doppelte Geschwindigkeit beim Starten und Laden von Anwendungen im Vergleich zu herkömmlichen Festplatten
- Preisgünstigkeit ohne Kompromisse

## **Vielseitig. Schnell. Zuverlässig.**

Die BarraCuda bietet die branchenweit höchste Speicherkapazität für Desktop- und mobile Computer. Mit Festplatten mit bis zu 12 TB Speicherkapazität bietet das BarraCuda-Portfolio eine großartige Option für günstige Aufrüstungen. Die kompromisslose BarraCuda Pro vereint führende Speicherkapazität mit einer Spindelgeschwindigkeit von 7.200 U/min für flotte Leistung und kurze Ladezeiten in Spielen oder bei starker Auslastung. Die BarraCuda Pro ist außerdem mit einer eingeschränkten 5-Jahres-Garantie erhältlich.

## **Perfekte Leistung mit der 3,5-Zoll-Festplatte BarraCuda!**

Solide Zuverlässigkeit, die auf über 20 Jahren Innovation beruht. Vielseitige Mischung aus hoher Speicherkapazität und günstigem Preis für jedes Budget. Multi-Tier Caching Technology sorgt für hervorragende Festplattenleistung.

## **Multi-Tier-Caching-Technologie**

Alle Festplatten der BarraCuda-Produktfamilie sind mit Multi-Tier Caching (MTC) ausgestattet. Mit MTC kann Ihr PC neue Leistungshöhen erklimmen, damit Sie Anwendungen und Dateien schneller denn je laden können. Dank intelligenter NAND-Flash-Ebenen, DRAM und Medien-Cache-Technologien bietet BarraCuda eine verbesserte Lese- und Schreibleistung, und zwar durch Optimierung des Datenflusses.

## **BarraCuda Pro wird einschließlich Rescue Plan zur Datenwiederherstellung geliefert.**

Ihre Daten sind wichtig. Und Sie verlassen sich darauf. Rescue Pläne zur Datenwiederherstellung bieten Sicherheit sowohl für Kreativprofis als auch für Anwender mit hohem Leistungsanspruch. Deshalb werden sie jetzt standardmäßig mit der BarraCuda Pro geliefert. Ob bei einem mechanischen Problem oder einem versehentlichen Schaden an Ihrer Festplatte, Seagate ist für Sie da. Mit einem Rescue Plan zur Datenwiederherstellung erhalten Sie Zugang zu hochkompetenten Datenwiederherstellungsexperten und profitieren von einer 95%igen Kundenzufriedenheitsrate. Erwerben Sie die Festplatte BarraCuda Pro und seien Sie sicher, dass Sie sich über Ihre Daten auf der Festplatte zwei Jahre lang keine Gedanken machen müssen.

## **Bewährte Zuverlässigkeit**

Die zuverlässige BarraCuda-Festplattenfamilie wird sich durchsetzen und uns noch viele Jahre erfreuen.

Erfahrung – Seit mehr als 20 Jahren wird die äußerst zuverlässige BarraCuda-Festplattenfamilie von Seagate hergestellt und ausgeliefert. BarraCuda – Seagates Reputation in puncto Zuverlässigkeit bei Festplatten spricht für sich und die BarraCuda-Familie wird oft von führenden Publikationen und Kunden lobend erwähnt. Weniger Bedenken bei einer Festplatte, auf die Sie sich verlassen

können – die BarraCuda Pro verfügt über eine beschränkte Garantie für 5 Jahre.

## Zusammenfassung

---

### Kapazität von HDDs. Leistung von SSDs.

Dank Intel Optane Memory, einer revolutionären Klasse von nichtflüchtigen Speichern, bieten BarraCuda-Festplatten sämtliche Vorteile.

- Leistung und Reaktionsgeschwindigkeit von Halbleiterfestplatten
- Enorme Speicherkapazität
- Doppelte Geschwindigkeit beim Starten und Laden von Anwendungen im Vergleich zu herkömmlichen Festplatten
- Preisgünstigkeit ohne Kompromisse

### Vielseitig. Schnell. Zuverlässig.

Die BarraCuda bietet die branchenweit höchste Speicherkapazität für Desktop- und mobile Computer. Mit Festplatten mit bis zu 12 TB Speicherkapazität bietet das BarraCuda-Portfolio eine großartige Option für günstige Aufrüstungen. Die kompromisslose BarraCuda Pro vereint führende Speicherkapazität mit einer Spindelgeschwindigkeit von 7.200 U/min für flotte Leistung und kurze Ladezeiten in Spielen oder bei starker Auslastung. Die BarraCuda Pro ist außerdem mit einer eingeschränkten 5-Jahres-Garantie erhältlich.

### Perfekte Leistung mit der 3,5-Zoll-Festplatte BarraCuda!

Solide Zuverlässigkeit, die auf über 20 Jahren Innovation beruht. Vielseitige Mischung aus hoher Speicherkapazität und günstigem Preis für jedes Budget. Multi-Tier Caching Technologie sorgt für hervorragende Festplattenleistung.

### Multi-Tier-Caching-Technologie

Alle Festplatten der BarraCuda-Produktfamilie sind mit Multi-Tier Caching (MTC) ausgestattet. Mit MTC kann Ihr PC neue Leistungshöhen erklimmen, damit Sie Anwendungen und Dateien schneller denn je laden können. Dank intelligenter NAND-Flash-Ebenen, DRAM und Medien-Cache-Technologien bietet BarraCuda eine verbesserte Lese- und Schreibleistung, und zwar durch Optimierung des Datenflusses.

### BarraCuda Pro wird einschließlich Rescue Plan zur Datenwiederherstellung geliefert.

Ihre Daten sind wichtig. Und Sie verlassen sich darauf. Rescue Pläne zur Datenwiederherstellung bieten Sicherheit sowohl für Kreativprofis als auch für Anwender mit hohem Leistungsanspruch. Deshalb werden sie jetzt standardmäßig mit der BarraCuda Pro geliefert. Ob bei einem mechanischen Problem oder einem versehentlichen Schaden an Ihrer Festplatte, Seagate ist für Sie da. Mit einem Rescue Plan zur Datenwiederherstellung erhalten Sie Zugang zu hochkompetenten Datenwiederherstellungsexperten und profitieren von einer 95%igen Kundenzufriedenheitsrate. Erwerben Sie die Festplatte BarraCuda Pro und seien Sie sicher, dass Sie sich über Ihre Daten auf der Festplatte zwei Jahre lang keine Gedanken machen müssen.

### Bewährte Zuverlässigkeit

Die zuverlässige BarraCuda-Festplattenfamilie wird sich durchsetzen und uns noch viele Jahre erfreuen.

Erfahrung – Seit mehr als 20 Jahren wird die äußerst zuverlässige BarraCuda-Festplattenfamilie von Seagate hergestellt und ausgeliefert. BarraCuda – Seagates Reputation in puncto Zuverlässigkeit bei Festplatten spricht für sich und die BarraCuda-Familie wird oft von führenden Publikationen und Kunden lobend erwähnt. Weniger Bedenken bei einer Festplatte, auf die Sie sich verlassen können – die BarraCuda Pro verfügt über eine beschränkte Garantie für 5 Jahre.

Seagate Barracuda ST2000DM008, 2 TB, 7200 RPM, 256 MB, 3.5", Serial ATA III

Seagate Barracuda ST2000DM008. HDD Kapazität: 2 TB, HDD Geschwindigkeit: 7200 RPM, Puffergröße Speicherlaufwerk: 256 MB, HDD Größe: 3.5", Schnittstelle: Serial ATA III

## Merkmale

---

### Logistikdaten

Warentarifnummer (HS) 84717050

### Gewicht und Abmessungen

Breite	101,6 mm
Höhe	20,2 mm
Tiefe	147 mm
Gewicht	415 g

### Verpackungsdaten

Menge pro Packung 1 Stück(e)

### Betriebsbedingungen

## Energie

Operating voltage	5 / 12 V
Anlaufstrom	2 A

## Sonstige Funktionen

Drive Ready Time	8 s
Konformitätsbescheinigungen RoHS	

Betriebstemperatur	0 - 60 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Vibrationen in Betrieb	0,25 G
Vibrationen außer Betrieb	3 G
Höhe bei Betrieb	-304 - 3048 m
Höhe bei Lagerung	-304 - 12192 m
Stoßfestigkeit in Betrieb	80 G
Stoßfestigkeit außer Betrieb	350 G

## Merkmale

HDD Kapazität	2 TB
HDD Geschwindigkeit	7200 RPM
Puffergröße Speicherlaufwerk	256 MB
HDD Größe	3.5"
Schnittstelle	Serial ATA III
Typ	HDD
Komponente für	PC
Anzahl der HDD Köpfe	2
Durchschnittliche Wartezeit	6 ms
SMART-Technologie	Ja
Bytes pro Sektor	4096
Start-/Stopp-Zyklen	600000

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.