

Seagate Barracuda ST1000LMA48 - Festplatte - 1 TB - intern - 2.5" (6.4 cm)

SATA 6Gb/s - 5400 rpm - Puffer: 128 MB

Gruppe	Festplatten
Hersteller	Seagate
Hersteller Art. Nr.	ST1000LMA48
EAN/UPC	8719706002288



Beschreibung

Barracuda-Festplatten bauen auf bewährter Zuverlässigkeit und Innovation auf. Alle Festplatten der Barracuda-Produktfamilie sind mit Multi-Tier Caching (MTC) ausgestattet. MTC ermöglicht neue Leistungsebenen für Ihren PC, sodass Sie Anwendungen und Dateien schneller als je zuvor laden können. Barracuda bietet eine verbesserte Lese- und Schreibleistung durch die Optimierung des Datenflusses mit intelligenten Schichten von NAND Flash, DRAM und Media Cache-Technologien.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Seagate Barracuda ST1000LMA48 - Festplatte - 1 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Festplatte - intern
Kapazität	1 TB
Formfaktor	2.5" (6.4 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Puffergrösse	128 MB
Spindelgeschwindigkeit	5400 rpm
Merkmale	QuietStep, Halogen Free, Seagate Multi-Tier Caching Technology (MTC)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	99.1 mm x 69.9 mm x 9.4 mm
Gewicht	113 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	1 TB
Formfaktor	2.5" (6.4 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	128 MB
Merkmale	QuietStep, Halogen Free, Seagate Multi-Tier Caching Technology (MTC)
Breite	99.1 mm

Tiefe	69.9 mm
Höhe	9.4 mm
Gewicht	113 g
Leistung	
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	140 MBps
Spindelgeschwindigkeit	5400 rpm
Zuverlässigkeit	
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10 ¹⁴
Lade-/Entladezyklen	600,000
Erweiterung und Konnektivität	
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	2.5" (6.4 cm)
Stromversorgung	
Energieverbrauch	1.6 Watt (Lesen) 1.7 Watt (Schreiben) 0.45 Watt (Leerlauf)
Verschiedenes	
Kennzeichnung	RoHS
Herstellergarantie	
Service & Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 2 Jahre

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