Seagate Barracuda ST1000DMA10 - Festplatte - 1 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

SATA 6Gb/s - Puffer: 64 MB

Gruppe	Festplatten
Hersteller	Seagate
Hersteller Art. Nr.	ST1000DMA10
EAN/UPC	8719706002240

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 ST1000DMA10 - Festplatte - 1 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Festplatte - intern
Kapazität	1 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Puffergrösse	64 MB
Merkmale	Halogen Free, Advanced Power Management-Technologie
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.85 mm x 146.99 mm x 19.99 mm
Gewicht	400 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	1 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	64 MB
Byte pro Sektor	4096
Merkmale	Halogen Free, Advanced Power Management-Technologie
Breite	101.85 mm

Tiefe	146.99 mm
Höhe	19.99 mm
Gewicht	400 g
	Leistung
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	210 MBps
	Zuverlässigkeit
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10^14
Lade-/Entladezyklen	300,000
	Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	3.5" (8.9 cm)
	Stromversorgung
Energieverbrauch	5.3 Watt (aktiv) 4.6 Watt (Leerlauf) 0.94 Watt (Standby) 0.94 Watt (Sleep-Modus)
	Verschiedenes
Kennzeichnung	RoHS
	Herstellergarantie
Service & Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C

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