

Seagate Barracuda ST16000DM001 - Festplatte - 16 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 512 MB

Gruppe	Festplatten
Hersteller	Seagate
Hersteller Art. Nr.	ST16000DM001
EAN/UPC	8719706439428



Beschreibung

Die Desktop-Festplatten Barracuda von Seagate bieten überlegene Leistung und Zuverlässigkeit bei geringen Kosten für all Ihre Speicheranwendungen, von Standard-PCs bis zu Hochleistungs-PCs, von Spielesystemen, Workstations und Desktop-RAID-Systemen bis hin zu externen Speichergeräten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Seagate Barracuda ST16000DM001 - Festplatte - 16 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Festplatte - intern
Kapazität	16 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Puffergrösse	512 MB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Merkmale	Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), Arbeitslast bis zu 120 TB pro Jahr, Halogen Free
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.85 mm x 147 mm x 26.1 mm
Gewicht	695 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	16 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	512 MB
Merkmale	Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), Arbeitslast bis zu 120 TB pro Jahr, Halogen Free
Breite	101.85 mm

Tiefe	147 mm
Höhe	26.1 mm
Gewicht	695 g
Leistung	
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	195 MBps
Spindelgeschwindigkeit	7200 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	3.5" (8.9 cm)
Stromversorgung	
Energieverbrauch	8.9 Watt (aktiv) 6.7 Watt (Leerlauf) 1.2 Watt (Standby) 1.2 Watt (Sleep-Modus)
Verschiedenes	
Kennzeichnung	RoHS
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C

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