

## Seagate Exos X20 ST18000NM000D - Festplatte - 18 TB

intern - SAS 12Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 256 MB

Gruppe Festplatten

Hersteller Seagate

Hersteller Art. Nr. ST18000NM000D EAN/UPC 0763649153147



## Beschreibung

Die Exos X20 bietet höchste Rackspace-Effizienz und die Sicherheit von Seagate Secure.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung

3	3
Тур	Festplatte - intern
Kapazität	18 TB
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Datenübertragungsrate	1.2 GBps
Puffergrösse	256 MB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Merkmale	PowerChoice, Dual Port, Low Halogen, Super Parity, Hot-Plug-Unterstützung, T10 Data Integrity Field (DIF), PowerBalance, Advanced Format 512e, erweitertes Format 4Kn, Organic Solderability Preservative, Seagate Fast Format, Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), Helium Sealed-Drive Design
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.85 mm x 147 mm x 26.1 mm
Gewicht	670 q

Seagate Exos X20 ST18000NM000D - Festplatte - 18 TB - SAS 12Gb/s

## Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	18 TB
Schnittstelle	SAS 12Gb/s
Puffergröße	256 MB
Merkmale	PowerChoice, Dual Port, Low Halogen, Super Parity, Hot-Plug-Unterstützung, T10 Data Integrity Field (DIF), PowerBalance, Advanced Format 512e, erweitertes Format 4Kn, Organic Solderability Preservative, Seagate Fast Format, Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), Helium Sealed-Drive Design
Breite	101.85 mm



Tiefe	147 mm
Höhe	26.1 mm
Gewicht	670 g
	Leistung
Übertragungsrate Laufwerk	1.2 GBps (extern)
Interner Datendurchsatz	285 MBps
Mittlere Wartezeit	4.16 ms
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
	Zuverlässigkeit
MTBF	2,500,000 Stunden
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10^15
	Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen	1 x SAS 12 Gb/s
	Stromversorgung
Energieverbrauch	5.8 Watt (Leerlauf) 9.8 Watt (zufälliges Lesen) 7 Watt (zufällige Beschriftung)
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Schocktoleranz (in Betrieb)	40 g @ 2 ms
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	200 g @ 2 ms
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	2.27 g @ 2-500 Hz

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