

Seagate IronWolf Pro ST12000NEA008 - Festplatte - 12 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 256 MB - mit 2 Jahre Seagate Rescue Datenwiederherstellung



Gruppe	Festplatten
Hersteller	Seagate
Hersteller Art. Nr.	ST12000NEA008
EAN/UPC	8719706016728

Beschreibung

IronWolf Pro-Festplatten sind speziell für NAS-Systeme in Gewerbe und Unternehmen entwickelt. Sie sind robust, stets einsatzbereit, skalierbar und eignen sich für den Dauerbetrieb in vernetzten Systemen mit mehreren Benutzern.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Seagate IronWolf Pro ST12000NEA008 - Festplatte - 12 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Festplatte - intern
Kapazität	12 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Puffergröße	256 MB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Merkmale	Unterbrechungsfreier Betrieb (24x7), Hot-Plug-Unterstützung, Advanced Format 512e, Drehvibrationssensor, AgileArray
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.85 mm x 146.99 mm x 26.11 mm
Gewicht	690 g
Kombiniert mit	2 Jahre Seagate Rescue Datenwiederherstellung

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	12 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	256 MB
Merkmale	Unterbrechungsfreier Betrieb (24x7), Hot-Plug-Unterstützung, Advanced Format 512e, Drehvibrationssensor, AgileArray

Breite	101.85 mm
Tiefe	146.99 mm
Höhe	26.11 mm
Gewicht	690 g
Kombiniert mit	2 Jahre Seagate Rescue Datenwiederherstellung
Leistung	
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	250 MBps
Mittlere Wartezeit	4.16 ms
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Zuverlässigkeit	
MTBF	1,200,000 Stunden
Dauerbetrieb 24/7	Ja
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10 ¹⁵
Erweiterung und Konnektivität	
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	3.5" (8.9 cm)
Stromversorgung	
Energieverbrauch	5 Watt (Leerlauf) 7.8 Watt (aktiv) 0.8 Watt (Standby) 0.8 Watt (Sleep-Modus)
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Schocktoleranz (in Betrieb)	70 g @ 2 ms
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	250 g @ 2 ms
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	2.27 g @ 10-500 Hz

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