

Seagate IronWolf Pro ST16000NE000 - Festplatte - 16 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 256 MB - mit 2-jähriger
Wartungsvertrag für Datenwiederherstellung

Gruppe	Festplatten
Hersteller	Seagate
Hersteller Art. Nr.	ST16000NE000
EAN/UPC	8719706008730



Beschreibung

IronWolf Pro ist für alles rund ums NAS-System ausgelegt. Die stets betriebsbereiten IronWolf Pro-Festplatten verfügen über die AgileArray-Technologie für optimale Systemflexibilität und Zuverlässigkeit. Durch die Technologie für mehrere Benutzer und die hohen Workload-Raten kann IronWolf Pro gemeinsam mit Ihrem Unternehmen skalieren.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Seagate IronWolf Pro ST16000NE000 - 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	256 MB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Merkmale	RV-Sensor, Hot-Plug-Unterstützung, Advanced Format 512e, 24x7-Verfügbarkeit, Dual-Plane Balance, AgileArray
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.85 mm x 146.99 mm x 26.11 mm
Gewicht	670 g
Kombiniert mit	2-jähriger Wartungsvertrag für Datenwiederherstellung

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	16 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	256 MB

Merkmale	RV-Sensor, Hot-Plug-Unterstützung, Advanced Format 512e, 24x7-Verfügbarkeit, Dual-Plane Balance, AgileArray
Breite	101.85 mm
Tiefe	146.99 mm
Höhe	26.11 mm
Gewicht	670 g
Kombiniert mit	2-jähriger Wartungsvertrag für 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	7.6 Watt (Durchschnitt) 5 Watt (Leerlauf) 1 Watt (Standby) 1 Watt (Sleep-Modus)
Software & Systemanforderungen	
Software inbegriffen	IronWolf Health Management
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)	50 g @ 2 ms
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	200 g @ 2 ms
Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)	2.27 g @ 10-500 Hz

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