

Seagate IronWolf 125 ZA250NM10002 - SSD - 250 GB - intern - 2.5" (6.4 cm)

SATA 6Gb/s - mit 3 Jahre Seagate Rescue Datenwiederherstellung

Gruppe	SSDs
Hersteller	Seagate
Hersteller Art. Nr.	ZA250NM1A002
EAN/UPC	8719706027113



Beschreibung

Die für NAS optimierten Seagate IronWolf 125 SSDs bieten erstklassige Leistung, sind auf den Einsatz in Dauerbetriebsumgebungen ausgelegt und führend bei der Skalierbarkeit - perfekt für Ihre Anforderungen und Ihr Budget.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Seagate IronWolf 125 ZA250NM10002 - SSD - 250 GB - SATA 6Gb/s
Typ	Solid State Drive - intern
Kapazität	250 GB
NAND-Flash-Speichertyp	3D triple-level cell (TLC)
Formfaktor	2.5" (6.4 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Merkmale	24x7-Verfügbarkeit
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	70.1 mm x 100.35 mm x 7.1 mm
Gewicht	50 g
Kombiniert mit	3 Jahre Seagate Rescue Datenwiederherstellung

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Solid State Drive - intern
Kapazität	250 GB
NAND-Flash-Speichertyp	3D triple-level cell (TLC)
Formfaktor	2.5" (6.4 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Merkmale	24x7-Verfügbarkeit
Breite	70.1 mm
Tiefe	100.35 mm
Höhe	7.1 mm

Gewicht	50 g
Kombiniert mit	3 Jahre Seagate Rescue Datenwiederherstellung
	Leistung
SSD-Leistung	300 TB
Übertragungsraten Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	560 MBps (lesen)/ 540 MBps (Schreiben)
4 KB Random Read	95000 IOPS
4 KB Random Write	90000 IOPS
	Zuverlässigkeit
MTBF	1,800,000 Stunden
Dauerbetrieb 24/7	Ja
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10 ¹⁷
	Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	2.5" (6.4 cm)
	Stromversorgung
Energieverbrauch	2.3 Watt (aktiv) 110 mW (Leerlauf) 5 mW (DevSleep)
	Software & Systemanforderungen
Software inbegriffen	IronWolf Health Management
Erforderliches Betriebssystem	Linux, Windows 8.1 / 10
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	10.9 cm
Transporttiefe	2.4 cm
Transporthöhe	15.5 cm
Transportgewicht	100 g
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	85 °C
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	1500 g @ 0,5 ms

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