

# Seagate IronWolf Pro ST20000NT001 internal hard drive



<b>Artikel</b>	131952
<b>Herstellernummer</b>	ST20000NT001
<b>EAN</b>	8719706432276
Seagate	

IronWolf Pro-Festplatten wurden für eine hohe Leistung im Dauerbetrieb, Zuverlässigkeit und den Einsatz in Multi-Bay-RAID-Speicherlösungen für mehrere Benutzer in gewerblichen Anwendungen und Unternehmen konzipiert. Absolute Sorgenfreiheit dank 5 Jahren beschränkter Garantie, 3 Jahren Rescue Data Recovery Services zur Datenwiederherstellung und IronWolf Health Management.

## Zusammenfassung

IronWolf Pro-Festplatten wurden für eine hohe Leistung im Dauerbetrieb, Zuverlässigkeit und den Einsatz in Multi-Bay-RAID-Speicherlösungen für mehrere Benutzer in gewerblichen Anwendungen und Unternehmen konzipiert. Absolute Sorgenfreiheit dank 5 Jahren beschränkter Garantie, 3 Jahren Rescue Data Recovery Services zur Datenwiederherstellung und IronWolf Health Management.

Seagate IronWolf Pro ST20000NT001, 20 TB, 7200 RPM, 256 MB, 3.5"

Seagate IronWolf Pro ST20000NT001. HDD Kapazität: 20 TB, HDD Geschwindigkeit: 7200 RPM, Puffergröße Speicherlaufwerk: 256 MB, HDD Größe: 3.5"

## Merkmale

### Gewicht und Abmessungen

Breite	101,8 mm
Höhe	26,1 mm
Tiefe	147 mm
Gewicht	670 g

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 65 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C

### Energie

Stromverbrauch (Standardbetrieb)	7,7 W
Stromverbrauch (Standby)	1 W
Stromverbrauch (aus)	1 W
Energieverbrauch (idle)	5,5 W
Arbeitsspannung	5 / 12 V
Anlaufstrom	2 A

### Merkmale

HDD Kapazität	20 TB
HDD Geschwindigkeit	7200 RPM

Vibrationen außer Betrieb	2,27 G
Stoßfestigkeit in Betrieb	40 G
Stoßfestigkeit außer Betrieb	200 G

Puffergröße Speicherlaufwerk	256 MB
HDD Größe	3.5"
Typ	HDD
Komponente für	NAS
Übertragungsrate HDD Schnittstelle	6 Gbit/s
Kontinuierliche HDD Übertragungsrate	285 MiB/s
Unkorrigierbare Bit Error-Rate (UBER)	< 1 per 10 <sup>15</sup> bits read
Sensoren für Drehschwingungen (RV)	Ja
Nutzlastbegrenzung	550 TB/Jahr
Geräuschpegel Ruhemodus	20 dB
Mittlere Zeit bis zum Ausfall (MTTF)	2500000 h
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	2500000 h

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.