

# Seagate IronWolf Pro ST14000NE0008 - Festplatte - 14 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. | ST14000NE0008 |
| EAN/UPC             | 8719706004374 |



## 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 ST14000NE0008 - Festplatte - 14 TB - SATA 6Gb/s  |
| Typ                                 | Festplatte - intern   |
| Kapazität                           | 14 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     | 14 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   |
|                                       | <b>Leistung</b>   |
| Übertragungsrate Laufwerk             | 600 MBps (extern)   |
| Interner Datendurchsatz               | 250 MBps  |
| Mittlere Wartezeit                    | 4.16 ms   |
| Spindelgeschwindigkeit                | 7200 rpm  |
|                                       | <b>Zuverlässigkeit</b>  |
| MTBF                                  | 1,200,000 Stunden   |
| Dauerbetrieb 24/7                     | Ja  |
| Nicht-korrigierbare Datenfehler       | 1 pro 10 <sup>15</sup>  |
|                                       | <b>Erweiterung und Konnektivität</b>  |
| Schnittstellen                        | 1 x SATA 6 Gb/s   |
| Kompatibles Schaltfeld                | 3.5" (8.9 cm)   |
|                                       | <b>Stromversorgung</b>  |
| Energieverbrauch                      | 5.3 Watt (Leerlauf)<br>7.9 Watt (aktiv)<br>0.8 Watt (Standby)<br>0.8 Watt (Sleep-Modus)                             |
|                                       | <b>Herstellergarantie</b>   |
| Service und Support                   | Begrenzte Garantie - 5 Jahre  |
|                                       | <b>Umgebungsbedingungen</b>   |
| 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.