

Seagate Barracuda ST24000DM001 - Festplatte - 24 TB - SATA 6Gb/s 3.5"

Seagate Barracuda ST24000DM001 24 TB kaufen. Schnelle 7200 U/min HDD mit großem Cache. Zuverlässig & schnell geliefert. Jetzt bei Future-X bestellen!

| | |
|----------------------|-----------|
| Artikelnummer | 999957939 |
| Gewicht | 1kg |
| Länge | 1mm |
| Breite | 1mm |
| Höhe | 1mm |



Produktbeschreibung

Seagate Barracuda 24 TB Festplatte – Maximale Speicherkapazität für anspruchsvolle IT-Anwendungen

Die Seagate Barracuda ST24000DM001 ist eine leistungsstarke interne Festplatte mit einer enormen Speicherkapazität von 24 Terabyte. Diese 3,5-Zoll SATA-Festplatte richtet sich an IT-Profis und technikaffine Anwender, die großen Wert auf zuverlässigen und schnellen Speicher für datenintensive Workloads legen. Mit ihrer hohen Kapazität und robusten Performance eignet sie sich ideal für professionelle Speicherlösungen, Backup-Systeme und umfangreiche Multimedia-Archive.

Die Barracuda 24 TB Festplatte kombiniert eine schnelle Spindelgeschwindigkeit von 7200 U/min mit einem großzügigen 512 MB Cache, um eine effiziente Datenverarbeitung und kurze Zugriffszeiten zu gewährleisten. Die SATA 6 Gb/s Schnittstelle unterstützt eine stabile und zügige Datenübertragung, was den Arbeitsfluss in anspruchsvollen IT-Umgebungen deutlich verbessert. Der 3,5-Zoll Formfaktor macht die Integration in Desktop-Systeme, NAS oder Workstations unkompliziert und flexibel.

Technische Highlights

- Enorme Speicherkapazität von 24 TB für umfangreiche Datenmengen
- Schnelle 7200 U/min Spindelgeschwindigkeit für hohe Performance
- Großer 512 MB Puffer für effiziente Zwischenspeicherung
- SATA 6 Gb/s Schnittstelle für schnelle und stabile Datenübertragung
- Standard-3,5-Zoll-Formfaktor für einfache Integration in Desktop- und NAS-Systeme
- Ideal für professionelle Anwendungen, Backup und Multimedia-Archivierung

- **Robuste Speicherkapazität**

Die Seagate Barracuda bietet eine Kapazität von 24 TB und eignet sich somit für die Speicherung großer Datenmengen für den privaten und beruflichen Gebrauch.

- **Hohe Datenübertragungsraten**

Erzielen Sie einen schnellen Datenzugriff mit einer Datenübertragungsrate von 600 MB/s und minimieren Sie so die Wartezeiten für Benutzer.

- **Breiter Betriebstemperaturbereich**

Diese Festplatte arbeitet effektiv bei Temperaturen zwischen 10 °C und 60 °C und ist somit vielseitig für verschiedene Umgebungen einsetzbar.

- **Umweltfreundliches Design**

Mit ihrer halogenfreien Konstruktion und RoHS-Konformität entspricht die Seagate Barracuda umweltbewussten Praktiken.

- **Zuverlässige Leistung**

Diese Festplatte kann Arbeitslasten von bis zu 120 TB pro Jahr bewältigen und gewährleistet eine zuverlässige Leistung über einen langen Zeitraum.

Produkteigenschaften

| | |
|---|---|
| Energieverbrauch | 8.9 Watt (aktiv), 1.2 Watt (Standby), 1.2 Watt (Sleep-Modus), 6.7 Watt (Leerlauf) |
| Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate | 600 MBps |
| Service und Support - Typ | 2 Jahre Garantie |
| Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen | 1 x SATA 6 Gb/s |
| Massenspeicher - Typ | Festplatte |
| Festplattenlaufwerk - Schnittstelle | Serial ATA-600 |
| Festplattentyp | Internes Festplattenlaufwerk |
| Speicherschnittstelle | Serial ATA-600 |
| Festplattenlaufwerk - Kapazität | 24 TB |
| Spindelgeschwindigkeit | 7200 rpm |
| Festplattenlaufwerk - Formfaktor | 3.5" |

Weitere Bilder

