Seagate Surveillance Video Optimized AI Skyhawk 12 TB Festplatte Serial ATA 3,5 " GB SATA 512 MB

Artikelnummer	999741352
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Seagate Surveillance Video Optimized AI Skyhawk 12 TB Festplatte Serial ATA 3,5 " GB SATA 512 MB

Produktbeschreibung:

Die Festplatte SkyHawk AI ST12000VE003 von Seagate ist eine zuverlässige Speicherlösung, die für die Anforderungen einer kontinuierlichen Überwachungsaufzeichnung entwickelt wurde. Mit einer Kapazität von 12 TB bietet sie reichlich Platz für die Speicherung großer Datenmengen, von Videoarchiven bis hin zu wichtigen Backups. Das heliumversiegelte Design dieser Festplatte gewährleistet Langlebigkeit und Zuverlässigkeit und eignet sich daher für Überwachungssysteme, die rund um die Uhr in Betrieb sind. Fortschrittliche Funktionen wie die ImagePerfect-Firmware und die RV-Sensor-Technologie optimieren die Leistung für Überwachungsanwendungen und sorgen für eine reibungslose und unterbrechungsfreie Videoaufzeichnung. Die effiziente Datenübertragungsrate der Festplatte von 285 MB/s erleichtert den schnellen Zugriff und das Abrufen gespeicherter Informationen und steigert die Effizienz des gesamten Systems. Zusammen mit dem 3-Jahres-Rescue Data Recovery Service von Seagate bietet die Seagate SkyHawk AI zusätzliche Sicherheit, da die Daten vor unvorhergesehenen Ereignissen geschützt sind.
Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
Festplatte - intern
Kapazität
12 TB
Formfaktor
3.5" (8,9 cm)
Schnittstelle
SATA 6Gb/s
Puffergröße
512 MB
Merkmale
RV-Sensor, Drehvibrationssensor, ImagePerfect Firmware, Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), Helium Sealed-Drive Design, anlaufbeständig
Breite
101.85 mm
Tiefe
147 mm
Höhe
26.1 mm

Gewicht
685 g
Kombiniert mit
3 Jahre Seagate Rescue Datenwiederherstellung
Leistung
Übertragungsrate Laufwerk
285 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz
272 MBps
Zuverlässigkeit
MTBF
2500000 Stunden
Nicht-korrigierbare Datenfehler
1 pro 10^15
Lade-/Entladezyklen
600,000
Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen
1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld
3.5" (8,9 cm)
Stromversorgung
Energieverbrauch
7.8 Watt (Durchschnitt) ¦ 6.3 Watt (Leerlauf) ¦ 1.1 Watt (Sleep-Modus) ¦ 1.1 Watt (Standby)
Software & Systemanforderungen
Software inbegriffen
SkyHawk Health Management
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
5 °C
Max. Betriebstemperatur
65 °C
Min. Lagertemperatur
-40 °C

Produkteigenschaften

Gewicht	685 g
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Massenspeicher - Typ	Festplatte
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	Serial ATA-600
Energieverbrauch	1.1 Watt (Standby), 1.1 Watt (Sleep-Modus), 6.3 Watt (Leerlauf), 7.8 Watt (Durchschnitt)
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Software - Typ	SkyHawk Health Management
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	3.5"
Speicherschnittstelle	Serial ATA-600
Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate	285 MBps
Festplattenlaufwerk - Kapazität	12 TB

Weitere Bilder