WD 10.000 GB Festplatte SATA 6 GB/s

Artikelnummer	999884846
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Die WD Purple Pro 10 TB Festplatte wurde entwickelt, um zuverlässige Leistung für Überwachungssysteme zu bieten. Mit Unterstützung für bis zu 64 Kameras gewährleistet diese Speicherlösung Datenübertragungsraten von 600 MB/s und interne Datenraten von 267 MB/s und ist damit für Anwendungen mit hoher Bandbreite geeignet. Die Festplatte verfügt über eine Spindelgeschwindigkeit von 7200 U/min und fortschrittliche Technologien wie AllFrame AI und OptiNAND zur Verbesserung der Datenintegrität und Optimierung der Speichereffizienz.
Die WD Purple Pro ist für den Dauerbetrieb ausgelegt und arbeitet rund um die Uhr mit gleichbleibender Zuverlässigkeit. Mit einer großzügigen Puffergröße von 512 MB und einer MTBF von 2.000.000 Stunden wird ihre Langlebigkeit unterstrichen. Darüber hinaus arbeitet diese Festplatte mit einer Geräuschemission von 34 dBA sehr leise und ist damit ideal für Umgebungen, in denen der Geräuschpegel eine Rolle spielt. Sie ist für unterschiedliche Umgebungsbedingungen ausgelegt und kann bei Temperaturen von 0 °C bis 65 °C betrieben werden. Sie bleibt auch bei Lagerung zwischen -40 °C und 70 °C widerstandsfähig.

- **Robuste Kapazität**
  Mit einer Speicherkapazität von 10 TB eignet sich die WD Purple Pro für umfangreiche Datenspeicheranforderungen und damit für anspruchsvolle Anwendungen wie z. B. Überwachungssysteme.
- **Zuverlässige Leistung**
  Dieses Festplattenlaufwerk wurde für den Dauerbetrieb rund um die Uhr entwickelt und ist für die Anforderungen von Überwachungsaufzeichnungen ausgelegt. Es bietet gleichbleibende Zuverlässigkeit bei der Aufnahme und Wiedergabe.
- **Fortschrittliches Datenmanagement**
  Mit der AllFrame AI-Technologie reduziert die WD Purple Pro Videounterbrechungen und optimiert die Gesamtleistung von Überwachungssystemen durch fortschrittliches Datenmanagement.
- **Langlebiges Design**
  Die Konstruktion des Festplattenlaufwerks ermöglicht es, eine Reihe von Umgebungsbedingungen zu tolerieren und bei Temperaturen von bis zu 65 °C zu arbeiten, um sicherzustellen, dass es unter verschiedenen Bedingungen funktionsfähig bleibt.
- **Geräuscharmer Betrieb**
  Mit einer Geräuschemission von 34 dBA arbeitet diese Festplatte sehr leise und ist damit die ideale Wahl für geräuschempfindliche Umgebungen.

Produkteigenschaften

Energieverbrauch	0.3 Watt (Standby), 8.2 Watt (Leerlauf), 0.3 Watt (Sleep-Modus), 9.1 Watt (lesen/schreiben)
Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate	600 MBps
Software - Typ	Western Digital Device Analytics
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Massenspeicher - Typ	Festplatte
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	Serial ATA-600
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	3.5"
Speicherschnittstelle	Serial ATA-600
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Gewicht	750 g
Festplattenlaufwerk - Kapazität	10 TB

Weitere Bilder