

WD Purple Pro WD221PURP - Festplatte - 22 TB - Videoüberwachung, Smart Video - SATA 6Gb/s 3.5"

| | |
|---------------|-----------|
| Artikelnummer | 999500291 |
| Gewicht | 1kg |
| Länge | 1mm |
| Breite | 1mm |
| Höhe | 1mm |



Produktbeschreibung

WD Purple Pro-Laufwerke wurden für fortschrittliche KI-fähige Rekorder, Videoanalyseserver und Deep-Learning-Lösungen entwickelt, die zusätzliche Kapazität, Leistung und Arbeitslastfähigkeit erfordern. Merkmale: WD Purple Pro Festplattenlaufwerk für die Überwachung wurde mit fortschrittlichen Funktionen entwickelt. Hohe Leistung, Zuverlässigkeit und Arbeitslastfähigkeit für fortschrittliche KI-fähige Rekorder, Videoanalysegeräte, Deep-Learning-Server und Cloud-basierte Speicher, einschließlich RAID- und JBOD-Konfigurationen. Unterstützt eine Arbeitslast von bis zu 550 TB/Jahr bei 8TB -22TB. Entwickelt mit anlaufgeschützten Komponenten für raue Umgebungen und mit zusätzlicher Robustheit für Gehäuse mit mehreren Einschüben.

- **Speziell entwickelter Speicher für Ihre intelligente Videolösung**

Die WD Purple Pro HDD mit OptiNAND-Technologie in 22 TB bietet große Kapazität in einem Laufwerk der Unternehmensklasse für Videoanalyseserver, KI und Deep-Learning-Systeme, um datengesteuerte Ergebnisse zu ermöglichen.

- **Die exklusive AllFrame AI-Technologie von Western Digital**

Die AllFrame AI-Technologie unterstützt bis zu 32 AI-Streams für Deep-Learning-Analysen innerhalb des Systems und reduziert gleichzeitig Bildausfälle.

- **Mehrere Kameras, mehrere Streams**

WD Purple Pro-Laufwerke sind für die Verarbeitung von bis zu 64 Single-Stream-HD-Kameras und 32 gleichzeitigen AI-Streams optimiert. Dank dieser Flexibilität können Sie Ihre intelligente Videolösung problemlos aufrüsten und skalieren, um Ihren sich ändernden Anforderungen gerecht zu werden.

- **Erweiterte Workload-Fähigkeit für fortschrittliche Systeme**

Diese zuverlässigen Laufwerke sind für eine Arbeitslast von bis zu 550 TB/Jahr ausgelegt, um mit den Anforderungen an die 24/7-Datenerfassung und -Analyse von fortschrittlichen KI-fähigen Rekordern, Videoanalysegeräten und Deep-Learning-Analyseservern Schritt zu halten.

- **Entwickelt für zuverlässigen Betrieb**

Die WD Purple Pro HDD wurde mit einer MTBF von bis zu 2,5 Millionen Stunden entwickelt und verfügt über eine eingeschränkte 5-Jahres-Garantie. Darüber hinaus bietet sie anlaufgeschützte Komponenten und volle Unterstützung für mehrere Einschübe für einen zuverlässigen Betrieb in großen Überwachungssystemen.

- **Proaktives Speichermanagement mit WDDA**

Western Digital Device Analytics (WDDA) bietet Funktionen zur Verwaltung des Laufwerkzustands für kompatible Rekorder und Videomanagementsysteme.

Produkteigenschaften

Software - Typ Western Digital Device Analytics, Western Digital Geräteanalyse

Weitere Bilder

