WD HDD Purple Pro 14 TB 3.5 SATA 6 GBs 512MB Festplatte Serial ATA GB 7.200 rpm 512 MB

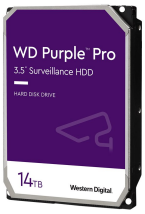
Artikelnummer	999663731
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

WD Purple Pro-Festplatten wurden für die nächste Generation KI-fähiger High-End-Rekorder, Videoanalyse-Appliances, Deep-Learning-Server und Cloud-Lösungen entwickelt und bieten leistungsstarke Speicherlösungen mit hoher Kapazität und höherer Belastbarkeit. WD Purple Pro-Festplatten sind mit AllFrame KI-Technologie ausgestattet, die zur Reduzierung von Frameverlusten und zur Optimierung der Videowiedergabe beitragen. Sie ermöglichen die Aufnahme mehrerer Streams pro Kamera und unterstützen bis zu 32 KI-Streams pro Festplatte für die Deep-Learning-Analyse innerhalb des Systems. WD Purple Pro-Festplatten zeichnen sich durch Leistung der Enterprise-Klasse, Datenintegrität und Zuverlässigkeit aus - insbesondere in größeren Systemen und Gehäusen mit Betriebsvibration.

- **Maximale Produktivität Ihrer intelligenten Videolösung**
  Mit der intelligenten Videospeicherlösung WD Purple Pro erhalten Sie eine Hochleistungsfestplatte, die sich durch Langlebigkeit und Belastbarkeit auszeichnet und sich daher besonders gut für innovative, intelligente, KI-fähige Videorekorder, Appliances und Server im Dauerbetrieb eignet. Extrahieren Sie effizient und zuverlässig verwertbare Informationen und Erkenntnisse aus gestreamten und gespeicherten Videos und tragen Sie mit dem intelligenten, innovativen Videospeicher WD Purple Pro zu einer smarteren Welt bei.
- **Die exklusive AllFrame KI-Technologie von Western Digital**
  Alle WD Purple Pro-Festplatten sind mit AllFrame KI-Technologie ausgestattet, die ATA-Streaming optimiert und somit Frameverluste reduziert und zur Optimierung der Videowiedergabe beiträgt. Zudem unterstützt sie bis zu 32 KI-Streams für Deep-Learning-Analysen innerhalb des Systems.
- **Mehrere Kameras, mehrere Streams**
  Moderne Rekorder unterstützen mittlerweile mehrere Videostreams pro Kamera. WD Purple Pro-Festplatten sind für bis zu 64-HD-Streams einzelner Kameras optimiert und unterstützen auch die Smart-Kameras mit mehreren Streams. Mit dieser Flexibilität können Sie künftig ganz einfach ein Upgrade für Ihr Sicherheitssystem oder Ihre intelligente Videolösung durchführen.
- **Außergewöhnlich hohe Belastbarkeit für innovative Systeme**
  Dank der Kombination aus Streaming-Optimierung, verbesserter Langlebigkeit und Zuverlässigkeit eignet sich der intelligente Videospeicher WD Purple Pro perfekt für alle Analyseserver, egal, ob es um die direkte Verarbeitung von Kamera-Videostreams oder großen aufgezeichneten Videodatensätzen geht.
- **Perfekt für den zuverlässigen Betrieb in innovativen, intelligenten und leistungsstarken Videolösungen**
  WD Purple Pro-Festplatten bestehen aus anlaufresistenten Komponenten und eignen sich für den Betrieb mit mehreren Bays. Sie ermöglichen einen zuverlässigen Betrieb in großen Videoüberwachungssystemen unter anspruchsvollen Bedingungen.

Produkteigenschaften

Energieverbrauch	0.8 Watt (Sleep-Modus), 0.8 Watt (Standby), 5.7 Watt (Leerlauf), 6 Watt (lesen/schreiben)
Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate	600 MBps
Festplattenlaufwerk - Kapazität	14 TB
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Gewicht	690 g
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

Weitere Bilder