

# WD Purple Pro WD141PURP - Festplatte - 14 TB - SATA 6Gb/s 3.5"

WD Purple Pro WD141PURP 14 TB Festplatte online kaufen. Zuverlässig für Videoüberwachung, schnelle Lieferung & super Service. Jetzt bei Future-X bestellen!

<b>Artikelnummer</b>	999663731
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

### WD Purple Pro 14 TB Festplatte – Zuverlässige Speicherlösung für Überwachungssysteme

Die WD Purple Pro 14 TB Festplatte ist speziell für den professionellen Einsatz in Überwachungssystemen konzipiert. Mit ihrer hohen Speicherkapazität und robusten Bauweise eignet sie sich ideal für den Dauerbetrieb in anspruchsvollen 24/7-Umgebungen und gewährleistet eine zuverlässige Speicherung großer Videodatenmengen.

Diese interne 3,5-Zoll-Festplatte verfügt über eine SATA 6Gb/s Schnittstelle und eine schnelle Spindelgeschwindigkeit von 7200 U/min, was eine effiziente Datenübertragung und schnellen Zugriff auf gespeicherte Inhalte ermöglicht. Der großzügige 512 MB Puffer sorgt dabei für eine reibungslose Performance auch bei mehreren gleichzeitig laufenden Video-Streams. Die WD Purple Pro Serie ist für den Dauerbetrieb ausgelegt und bietet eine hohe Ausfallsicherheit, die speziell auf die Anforderungen von Videoüberwachungssystemen zugeschnitten ist.

#### Technische Highlights

- Hohe Kapazität von 14 TB für umfangreiche Videoaufnahmen
- 24/7 Dauerbetrieb für zuverlässige Leistung in Überwachungssystemen
- Schnittstelle: Serial ATA-600 (SATA 6Gb/s) für schnelle Datenübertragung
- Spindelgeschwindigkeit von 7200 U/min für zügigen Zugriff auf Daten
- Großer 512 MB Cache-Puffer für optimierte Performance bei Mehrkanalbetrieb
- Robuste Bauweise speziell für den Einsatz in Videoüberwachungsumgebungen

- **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

<b>Energieverbrauch</b>	0.8 Watt (Sleep-Modus), 0.8 Watt (Standby), 5.7 Watt (Leerlauf), 6 Watt (lesen/schreiben)
<b>Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate</b>	600 MBps
<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	14 TB
<b>Service und Support - Typ</b>	5 Jahre Garantie
<b>Gewicht</b>	690 g
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x SATA 6 Gb/s
<b>Massenspeicher - Typ</b>	Festplatte
<b>Festplattenlaufwerk - Schnittstelle</b>	Serial ATA-600
<b>Festplattentyp</b>	Internes Festplattenlaufwerk
<b>Speicherschnittstelle</b>	Serial ATA-600
<b>Spindelgeschwindigkeit</b>	7200 rpm
<b>Festplattenlaufwerk - Formfaktor</b>	3.5"

## Weitere Bilder

