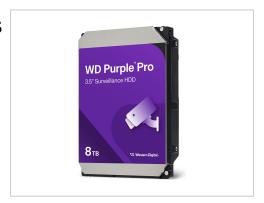
WD 8.000 GB Festplatte SATA 6 GB/s

Artikelnummer 999794905

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Das WD Purple Pro Festplattenlaufwerk wurde für die Anforderungen von High-Definition-Überwachungssystemen entwickelt. Mit einer robusten Kapazität von 8 TB und Unterstützung für bis zu 64 Kameras ist sie die geeignete Wahl für Sicherheitsumgebungen, in denen rund um die Uhr aufgezeichnet werden muss. Diese Festplatte verfügt über Advanced Format Technologie und Conventional Magnetic Recording (CMR), um eine nahtlose Videowiedergabe und Datenintegrität zu gewährleisten, selbst in intensiven Überwachungsumgebungen. Die Puffergröße von 256 MB und die schnellen Datenübertragungsraten von bis zu 600 MB/s ermöglichen eine effiziente Datenverarbeitung und eignen sich daher perfekt für Überwachungssysteme, die kein einziges Bild verpassen dürfen. Darüber hinaus ist die WD Purple Pro besonders energieeffizient: Sie verbraucht nur wenig Strom bei Lese- und Schreibvorgängen und noch weniger im Standby-Modus, was sie zu einer kostengünstigen Lösung für den Dauerbetrieb macht. Ihre Langlebigkeit wird durch eine anlaufgeschützte Konstruktion und die Fähigkeit, einer Arbeitslast von bis zu 550 TB pro Jahr standzuhalten, noch weiter erhöht, was eine langfristige Zuverlässigkeit und Leistung gewährleistet. Mit der Einhaltung verschiedener internationaler Standards und einer mittleren Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF) von 2.000.000 Stunden zeichnet sich die WD Purple Pro als zuverlässige Speicherlösung mit hoher Kapazität für moderne Überwachungsanforderungen aus.

• Robuste Leistung

Ausgestattet mit einer Puffergröße von 256 MB und einer Datenübertragungsrate von 600 MB/s gewährleistet diese interne Festplatte einen schnellen und zuverlässigen Datenzugriff und -transfer und eignet sich somit für intensive Überwachungsumgebungen.

• Verbesserte Haltbarkeit

Die WD Purple Pro ist für den 24x7-Betrieb ausgelegt und unterstützt eine Arbeitslast von bis zu 550 TB pro Jahr. Sie ist so konstruiert, dass sie den Anforderungen einer kontinuierlichen Überwachungsaufzeichnung standhält und langfristige Zuverlässigkeit gewährleistet.

• Optimiert für die Überwachung

Mit der AllFrame Al-Technologie und der Möglichkeit, bis zu 64 Kameras zu unterstützen, ist diese Festplatte speziell für Überwachungssysteme optimiert. Sie verbessert die Videowiedergabe und erhöht die Anzahl der Videoströme, wodurch die Gesamtleistung des Sicherheitssystems verbessert wird.

• Hohe Speicherkapazität

Mit einer Kapazität von 8 TB bietet diese Festplatte reichlich Platz für die Speicherung von hochauflösendem Videomaterial und ist damit eine ausgezeichnete Wahl für Sicherheitssysteme, die eine umfangreiche Videoarchivierung erfordern.

Energieeffizient

Die WD Purple Pro-Festplatte wurde unter dem Aspekt der Energieeffizienz entwickelt. Sie verfügt über einen niedrigen Stromverbrauch von 7,3 Watt bei Lese- und Schreibvorgängen und nur 0,3 Watt im Standby- und Ruhemodus, wodurch die Energiekosten insgesamt gesenkt werden.

Produkteigenschaften

Energieverbrauch 7.3 Watt (lesen/schreiben), 0.3 Watt (Standby), 0.3 Watt (Sleep-Modus), 6.5 Watt

(Leerlauf)

Gewicht 715 g **Festplattenlaufwerk -** 600 MBps

Datenübertragungsrate

Software - Typ Western Digital Device Analytics

Service und Support - Typ 5 Jahre Garantie **Bereitgestellte Schnittstelle -** 1 x SATA 6 Gb/s

Schnittstellen

Massenspeicher - TypFestplatteFestplattenlaufwerk - SchnittstelleSerial ATA-600

Festplattentyp Internes Festplattenlaufwerk

Festplattenlaufwerk - Formfaktor 3.5"

SpeicherschnittstelleSerial ATA-600Spindelgeschwindigkeit7200 rpm

Weitere Bilder















