

WD Purple Festplatte 8 TB intern 3.5" 8,9 cm SATA 6Gb/s 5640 rpm Puffer: 256 MB

Artikelnummer 999822770

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der WD Purple-Speicher für Videoüberwachungs-Systeme wurde für den Dauerbetrieb in HD-Sicherheitssystemen entwickelt, die bis zu acht Festplattenlaufwerke und 32 Kameras verwenden. Die exklusive AllFrame -Technologie nutzt das ATA-Streaming, um Pixelfehler sowie Videounterbrechungen zu reduzieren, die auftreten, wenn Desktop-Festplattenlaufwerke in Sicherheitssystemen fälschlicherweise als Speicher verwendet werden.

- **Desktop-Laufwerke im Vergleich zu Laufwerken für Videoüberwachungssysteme**

Die Kompatibilität der speziellen Laufwerktechnologie von WD Purple für Videoüberwachungs-Umgebungen wurde in zahlreichen Videoüberwachungs-Systemen getestet. Diese Laufwerke wurden entwickelt, um standardmäßige Desktop-Laufwerke zu ersetzen, die nicht für eine anspruchsvolle HD-Videoüberwachungs-Umgebung konzipiert wurden, welche rund um die Uhr in Betrieb ist. Desktop-Laufwerke wurden nur für den Betrieb in kurzen Intervallen konzipiert und nicht hergestellt, um hohen Temperaturschwankungen und Gerätevibrationen standzuhalten, die in einer typischen Videoüberwachungs-Anwendung vorzufinden sind.

- **Speicher für Videoüberwachungs-Systeme für mehr Sicherheit**

Ganz gleich, ob Sie Ihr persönliches Vermögen, Ihre Familie oder das Unternehmen schützen möchten: Sie können sich auf die spezielle Laufwerks-Technologie für Videoüberwachungs-Umgebungen verlassen, welche von einem der größten Hersteller von Festplattenlaufwerken weltweit hergestellt wurde. WD Purple- Überwachungslaufwerke wurden für Überwachungssicherheitssysteme mit hohen Temperaturen und ständigem Betrieb entwickelt, um Zuverlässigkeit und eine hochwertige Videowiedergabe sicherzustellen, wenn Sie diese am dringendsten benötigen. Genießen Sie das sichere Gefühl, zu wissen, dass Sie ein Laufwerk für Videoüberwachungs-Systeme verwenden, welches von einem Marktführer der Speicherbranche entwickelt wurde.

- **Verbessern Sie die Leistung mit der AllFrame-Technologie**

WD Purple-Festplattenlaufwerke für Videoüberwachungs-Systeme sind mit der AllFrame-Technologie ausgestattet, die das ATA-Streaming einsetzt, um Videoverluste zu reduzieren, die Wiedergabe zu verbessern und die Anzahl unterstützter Laufwerkschächte zu erhöhen. AllFrame reduziert Videounterbrechungen, die häufig auftreten, wenn Desktop-Festplattenlaufwerke in Videoüberwachungs-Systemen fälschlicherweise als Speicher verwendet werden. Fehlendes und verlorenes Bildmaterial kann sich als ernsthaftes Problem herausstellen, wenn ein Videoüberwachungs-Ereignis eintritt und Ihr Bildmaterial ausgewertet werden muss. WD Purple mit AllFrame bietet die Sicherheit, die Sie brauchen, wenn Sie wichtige Bildmaterialien der Video-Überwachung abspielen und überprüfen müssen.

- **Für Kompatibilität ausgelegt**

WD Purple-Laufwerke für Videoüberwachungssysteme wurden so entwickelt, dass sie mit den Gehäusen und Chipsätzen branchenführender Hersteller kompatibel sind. Somit wird eine nahtlose Integration in Ihr neues oder bestehendes Videoüberwachungs-System ermöglicht.

- **Optimierte Leistung für bis zu 32HD-Kameras**

WD Purple-Festplattenlaufwerke wurden so optimiert, dass sie bis zu 32HDVideoüberwachungs-Kameras unterstützen. So erhalten Sie die Flexibilität, um Ihr Videoüberwachungs-System in der Zukunft aktualisieren und erweitern zu können.

- **Geringerer Stromverbrauch**

Ein geringer Stromverbrauch ist in Videoüberwachungs-Umgebungen mit hohen Temperaturen und ständigem Betrieb entscheidend. Mit der exklusiven IntelliSeek - Technologie berechnen WD Purple Laufwerke die optimalen Geschwindigkeiten für Suchvorgänge. Dadurch werden Stromverbrauch, Geräusche und Vibrationen reduziert, welche die Laufwerke beschädigen können oder dazu führen, dass diese schnell verschleifen. Durch Ihre Investition in ein erstklassiges Videoüberwachungs-Laufwerk erhalten Sie mehr Sicherheit und profitieren gleichzeitig über einen längeren Zeitraum von den Vorteilen.

Produkteigenschaften

Energieverbrauch	0.4 Watt (Sleep-Modus), 0.4 Watt (Standby), 5.5 Watt (Leerlauf), 6.2 Watt (lesen/schreiben)
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
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Spindelgeschwindigkeit	5640 rpm

Weitere Bilder

