



absolutely

WD Purple™

Speicher für Überwachungssysteme

Purple – Original-Speicher
für Überwachungssysteme.

Für den Dauerbetrieb in Überwachungssystemen entwickelt
AllFrame™-Technologie für eine bessere Leistung
Unterstützt bis zu 32 HD-Kameras

Der WD Purple-Speicher für Überwachungsumgebungen 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.





WD Purple

Speicher für Überwachungssysteme



Produktfunktionen

Desktop-Laufwerke im Vergleich zu Überwachungslaufwerken

Die Kompatibilität der speziellen Laufwerktechnologie WD Purple für Überwachungsumgebungen wurde in zahlreichen Sicherheitssystemen getestet. Diese Laufwerke wurden entwickelt, um standardmäßige Desktop-Laufwerke zu ersetzen, die nicht für eine anspruchsvolle HD-Überwachungsumgebung entwickelt wurden, die rund um die Uhr in Betrieb ist. Desktop-Laufwerke wurden nur für den Betrieb in kurzen Intervallen entwickelt und nicht hergestellt, um hohen Temperaturschwankungen und Gerätevibrationen standzuhalten, die in einer typischen Überwachungsanwendung vorzufinden sind.

Verbessern Sie die Leistung mit AllFrame

WD Purple-Festplattenlaufwerke für Überwachungssysteme 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 Sicherheitssystemen fälschlicherweise als Speicher verwendet werden. Fehlendes und verlorenes Bildmaterial kann sich als ernsthaftes Problem herausstellen, wenn ein Überwachungsereignis eintritt und Ihr Bildmaterial ausgewertet werden muss. WD Purple mit AllFrame bietet die Sicherheit, die Sie brauchen, wenn Sie wichtige Bildmaterialien der Überwachung abspielen und überprüfen müssen.

Für Kompatibilität ausgelegt

WD Purple-Laufwerke für Überwachungssysteme wurden so entwickelt, dass sie mit den Gehäusen und Chipsätzen branchenführender Hersteller kompatibel sind. Somit wird eine nahtlose Integration in Ihr neues oder bestehendes Video-Überwachungssystem ermöglicht. Testen Sie unsere Kompatibilitätsauswahl, um herauszufinden, welches Laufwerk das Richtige für Ihre Überwachungsumgebung ist.

Optimierte Leistung für bis zu 32 HD-Kameras

WD Purple-Festplattenlaufwerke wurden so optimiert, dass sie bis zu 32 HD-Überwachungskameras unterstützen. So erhalten Sie die Flexibilität, Ihr Sicherheitssystem in der Zukunft aktualisieren und erweitern zu können.

Geringerer Stromverbrauch

Ein geringer Stromverbrauch ist in Überwachungsumgebungen 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 Laufwerk für Überwachungssysteme erhalten Sie mehr Sicherheit und profitieren gleichzeitig über einen längeren Zeitraum von den Vorteilen.

3 Jahre Garantie (weltweit)

Vertrauen Sie einem Unternehmen, mit dem guten Gewissen, dass es mit einer weltweiten 3-jährigen Garantie voll und ganz hinter seinen Speicherprodukten für Überwachungsumgebungen steht.

Technische Daten des Produkts

SCHNITTSTELLE

SATA 6 Gb/s

BAUGRÖSSE

3,5 Zoll

DREHZAHL

IntelliPower

CACHE

64 MB

MODELLE

WD10PURX-64D85Y0
WD20PURX-64P6ZY0
WD30PURX-64P6ZY0
WD40PURX-64GVNY0

KAPAZITÄTEN

4 TB
3 TB
2 TB
1 TB

MTBF

1.000.000 Stunden

GARANTIE

3 Jahre

Western Digital, WD und das WD-Logo sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Marken. AllFrame und IntelliSeek sind Marken von Western Digital Technologies, Inc. Andere ggf. hier genannte Marken gehören den jeweiligen Unternehmen. Die gezeigten Bilder können vom tatsächlichen Produkt leicht abweichen. Unter Umständen sind nicht alle Produkte in allen Regionen der Welt erhältlich. Änderungen von technischen Produkt- und Verpackungsdaten ohne Vorankündigung vorbehalten. © 2014 Western Digital Technologies, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Bei der Angabe von Speicherkapazitäten gilt: ein Megabyte (MB) = eine Million Bytes, ein Gigabyte (GB) = eine Milliarde Bytes und ein Terabyte (TB) = eine Billion Bytes. Die insgesamt verfügbare Speicherkapazität hängt von der Betriebsumgebung ab. Bei der Angabe von Übertragungsraten oder Schnittstellen sind ein Megabyte pro Sekunde (MB/s) = eine Million Bytes pro Sekunde und ein Gigabit pro Sekunde (Gb/s) = eine Milliarde Bits pro Sekunde.