Western Digital WD Red Pro 16 TB 6Gb/s SATA 512MB Cache Internal Festplatte Serial ATA 3,5 "

Artikelnummer 999125195

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



Produktbeschreibung

Die WD Red Pro-Festplatten wurden speziell für mittlere oder große Geschäftskunden entwickelt und sind für NAS-Systeme mit bis zu 24 Bays verfügbar. Die auf hochintensive Workloads im Dauerbetrieb ausgerichtete WD Red Pro-Produktfamilie eignet sich hervorragend für das Archivieren und Teilen von Inhalten sowie für den Aufbau von RAID-Arrays in erweiterten Betriebssystemen wie ZFS und anderen Dateisystemen. Diese Festplatten steigern die Effektivität, indem Sie Ihren Mitarbeitern einen schnellen Dateiaustausch und eine zuverlässige Sicherung von Ordnern in Ihrer NAS-Lösung ermöglichen.

Exklusive NASware 3.0-Technologie

Die exklusive und moderne Firmware-Technologie NASware 3.0 sorgt für nahtlose Integration, robuste Datensicherheit und optimale Leistung bei stark beanspruchten NAS-Systemen. NASware 3.0 ist in jede WD Red Pro-Festplatte integriert und steigert die Speicherleistung Ihres Systems dank modernster Technologien und verbesserter Kompatibilität, Integration, Upgradefähigkeit und Zuverlässigkeit.

• Entwickelt für optimale NAS-Kompatibilität

WD Red Pro-Festplatten mit NASware-Technologie erleichtern die Festplattenwahl. Ein einzigartiger Algorithmus ist für NAS-Systeme optimiert und sorgt für das richtige Verhältnis aus Leistung und Zuverlässigkeit in NAS- und RAID-Umgebungen. Kurz: WD Red Pro zählt zu den Festplatten mit der höchsten Kompatibilität für NAS-Gehäuse. Das ist auch durch Zahlen belegt. WD Red Pro-Festplatten sind das Ergebnis umfangreicher Kompatibilitätstests mit NAS-Partnern und weitreichender Einbindung ihrer Technologien.

• Schutz gegen Stoßeinwirkungen für Bays in großen NAS-Systemen

WDRed Pro-Festplatten sind mit einem mehrachsigen Stoßsensor zur Erkennung selbst geringer Stöße und einer dynamischen Kopfhöhenjustierung ausgestattet, die Erschütterungen bei jedem Schreib-/Lesevorgang automatisch kompensiert und so Ihre Daten schützt. Die Kombination dieser Technologien sorgt für noch mehr Schutz der Festplatten in großen NAS-Umgebungen mit 24Bays und erhöht die Zuverlässigkeit der Festplatten.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - 600 MBps

Datenübertragungsrate

Energieverbrauch 3.6 Watt (Leerlauf), 0.9 Watt (Sleep-Modus), 0.9 Watt (Standby), 6.1 Watt

(lesen/schreiben)

Service und Support - Typ 5 Jahre Garantie

Gewicht 690 g

Bereitgestellte Schnittstelle - 1 x SATA 6 Gb/s

Schnittstellen

Massenspeicher - TypFestplatteFestplattenlaufwerk - SchnittstelleSerial ATA-600

Farbkategorie Rot

Festplattentyp Internes Festplattenlaufwerk

Festplattenlaufwerk - Kapazität16 TBProdukttypFestplatteFestplattenlaufwerk - Formfaktor3.5"

SpeicherschnittstelleSerial ATA-600Spindelgeschwindigkeit7200 rpm

Weitere Bilder











