

Artikelnr.: 375637

1W10001 - 1 TB Interner Speicher, 3.5 Zoll, SATA

ab 124,64 EUR

Artikelnr.: 375637
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: Western Digital



Produktbeschreibung

Optimale Investition für das Rechenzentrum mit bewährter Speichertechnologie Die Suche nach einer schnellen Lösung für Tier-2-Umgebungen in Rechenzentren hat ein Ende. Die Ultrastar® DC HA210 HDD liefert schnellen Datenzugriff in kapazitätsoptimierten Speichersystemen der Enterprise-Klasse. Leistungsoptimierte Kapazität für hochintensive Anwendungen im Rechenzentrum Die Ultrastar® DC HA210 HDD aus unserer HA200-Serie liefert schnellen Datenzugriff in kapazitätsoptimierten Speichersystemen der Enterprise-Klasse. Die verbesserte RAFF™-Technologie der DC HA210 bietet eine fortschrittliche Elektronik zum Überwachen des Laufwerks und Ausgleichen von linearen und rotationsinduzierten Schwingungen in Echtzeit. Dies ist besonders wichtig für Arrays und Rack-Systeme, die mit mehreren Festplatten bestückt sind, um eine hohe Lese-/Schreibleistung aufrechtzuerhalten. Die Ultrastar DC HA210 ist für Workloads von bis zu 550 TB pro Jahr ausgelegt und liefert eine kostengünstige Speicherkapazität von bis zu 2 TB1 für hochintensive Anwendungen in Umgebungen der Enterprise-Klasse. Optimale Investition für das Rechenzentrum mit bewährter Speichertechnologie Rechenzentren stehen vor der Herausforderung, immer größere Datenmengen speichern zu müssen, während die Budgets stagnieren oder gekürzt werden. Die Systeme so lange wie möglich zu betreiben, um die Investitionen optimal zu nutzen, kann ein wichtiger Bestandteil der Lösung sein, doch es wird immer schwieriger, alte Anwendungen zu unterstützen, wenn Laufwerke neue Formate und Schnittstellen verwenden. Die Ultrastar DC HA210 verfügt über eine SATA-Schnittstelle mit 6 Gbit/s und eine native Sektorgröße von 512 Byte (512n) für nachhaltige Topleistung und Kompatibilität mit alten Anwendungen in Rechenzentren. Der zweistufige Aktor liefert ein hochpräzises Positionierungssystem für den Lese-/Schreibkopf, sodass die Datenspuren zuverlässig überschrieben und ausgelesen werden. Auf die Speicherlösungen von Western Digital ist Verlass, wenn es um eine optimale Hardware-Investition für das Rechenzentrum geht. Technische Daten- Capacity 1 TB- Formfaktor 3.5-Inch- Anschluss SATA- Schnittstelle SATA- Übertragungsgeschwindigkeit up to 200MB/s- Disk Speed (RPM) 7200 RPM- Cache Size 128MB- Abmessungen (L x B x H) 147mm x 101.6mm x 26.1mm- Gewicht 0.66kgs- Betriebstemperatur 5°C to 60°C- Non-Operating Temperature -40°C to 70°C- Zertifizierungen BSMI, ICES-003/NMB-003, CE, FCC, KC, Maghreb, RCM, UKCA, VCCI, CB-Scheme, TUV, ULProdukteigenschaften- Bis zu 2 TB Speicherkapazität im 3,5-Zoll-Format- Verbesserte RAFF™-Antischwingungstechnologie für zuverlässige Leistung im Festplattenverbund- Zuverlässige, bewährte Konstruktion- SATA mit 6 Gbit/s und 512-Byte-Sektoren (512n) zur Unterstützung von älteren Anwendungen

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

