

WD Ultrastar DC HA340 WUS721210BLE6L4 - Festplatte - Datencenter - 10 TB - SATA 6Gb/s 3.5"

| | |
|---------------|-----------|
| Artikelnummer | 999882094 |
| Gewicht | 1kg |
| Länge | 1mm |
| Breite | 1mm |
| Höhe | 1mm |



Produktbeschreibung

Die WD Ultrastar DC HA340 wurde für Rechenzentrumsumgebungen entwickelt und verfügt über eine beachtliche Kapazität von 10 TB. Dieses interne Festplattenlaufwerk bietet eine Spindeldrehzahl von 7200 U/min, was einen schnellen Datenzugriff und eine niedrige durchschnittliche Latenzzeit von 4,16 ms ermöglicht. Mit einer Datenübertragungsrate von 600 MB/s und einer internen Datenrate von 267 MB/s bewältigt dieses Laufwerk effizient große Arbeitslasten bei anspruchsvollen Operationen, einschließlich 24x7-Dauerbetrieb.

Langlebigkeit ist ein wichtiger Aspekt der WD Ultrastar DC HA340, die mit Funktionen wie Rotational Vibration Safeguard (RVS) und einem Stoßsensor ausgestattet ist, die die Datenintegrität auch in schwierigen Umgebungen schützen. Das robuste Design unterstützt einen weiten Betriebstemperaturbereich von 5°C bis 60°C, wobei die Lagertemperaturen von -40°C bis 70°C reichen. Darüber hinaus verfügt das Laufwerk über eine mittlere Betriebsdauer zwischen zwei Ausfällen (MTBF) von 2.000.000 Stunden, was es zu einer zuverlässigen Wahl für den langfristigen Einsatz in unternehmenskritischen Anwendungen macht.

- **Robuste Datensicherung**

Die WD Ultrastar DC HA340 ist mit einem Schocksensor und der Rotational Vibration Safeguard-Technologie ausgestattet, die vor Datenverlusten in Umgebungen mit starken Vibrationen schützen und die Datenintegrität auch unter intensiven Betriebsbedingungen gewährleisten.

- **Effiziente Leistung**

Mit einer Datenübertragungsrate von 600 MB/s und einer internen Datenrate von 267 MB/s ist dieses Laufwerk für eine effiziente Leistung optimiert und bietet schnellen Datenzugriff und -verwaltung für große Datensätze.

- **Großer Betriebsbereich**

Das Laufwerk ist für den Betrieb in einem Temperaturbereich von 5°C bis 60°C und für die Lagerung bei Temperaturen von -40°C bis 70°C ausgelegt und eignet sich damit für eine Vielzahl von Umgebungen und Anwendungen.

- **Hohe Zuverlässigkeit**

Die WD Ultrastar DC HA340 hat eine mittlere Ausfallzeit von 2.000.000 Stunden, was für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit steht und sie zu einer zuverlässigen Wahl für den Betrieb von Rechenzentren macht.

- **Anhaltende Verfügbarkeit**

Diese für den Dauerbetrieb konzipierte Festplatte unterstützt den 24x7-Betrieb und erfüllt damit die Anforderungen von Anwendungen, die einen ständigen Datenzugriff ohne Ausfallzeiten erfordern.

Weitere Bilder

