# WD Ultrastar DC HC550 WUH721818ALE6L4 - Festplatte - 18 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 512 MB

| | |
|---|---|
| Gruppe | Festplatten |
| Hersteller | WD |
| Hersteller Art. Nr. | 0F38459 |
| EAN/UPC | 8717306633338 |

## Beschreibung

WD Ultrastar DC HC550 WUH721818ALE6L4 - Festplatte - 18 TB - intern - 3.5" (8.9 cm) - SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 512 MB

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| Produktbeschreibung | WD Ultrastar DC HC550 WUH721818ALE6L4 - Festplatte - 18 TB - SATA 6Gb/s |
| Typ | Festplatte - intern |
| Kapazität | 18 TB |
| Formfaktor | 3.5" (8.9 cm) |
| Schnittstelle | SATA 6Gb/s |
| Datenübertragungsrate | 600 MBps |
| Puffergrösse | 512 MB |
| Spindelgeschwindigkeit | 7200 rpm |
| Merkmale | Rotational Vibration Safeguard (RVS), HelioSeal, Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), Media Cache Plus, Two-Dimensional Magnetic Recording (TDMR), Energy-Assisted Magnetic Recording (EAMR), Triple State Actuator (TSA) |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 101.6 mm x 147 mm x 26.1 mm |
| Gewicht | 690 g |

## Ausführliche Details

| | **Allgemein** |
|---|---|
| Gerätetyp | Festplatte - intern |
| Kapazität | 18 TB |
| Formfaktor | 3.5" (8.9 cm) |
| Schnittstelle | SATA 6Gb/s |
| Puffergröße | 512 MB |

| | |
|---|---|
| Merkmale | Rotational Vibration Safeguard (RVS), HelioSeal, Konventionelle magnetische Aufzeichnung (CMR), Media Cache Plus, Two-Dimensional Magnetic Recording (TDMR), Energy-Assisted Magnetic Recording (EAMR), Triple State Actuator (TSA) |
| Breite | 101.6 mm |
| Tiefe | 147 mm |
| Höhe | 26.1 mm |
| Gewicht | 690 g |
| | **Leistung** |
| Übertragungsrate Laufwerk | 600 MBps (extern) |
| Interner Datendurchsatz | 262 MBps |
| Mittlere Wartezeit | 4.16 ms |
| Spindelgeschwindigkeit | 7200 rpm |
| | **Zuverlässigkeit** |
| MTBF | 2,500,000 Stunden |
| Dauerbetrieb 24/7 | Ja |
| Nicht-korrigierbare Datenfehler | 1 pro 10^15 |
| Lade-/Entladezyklen | 600,000 |
| | **Erweiterung und Konnektivität** |
| Schnittstellen | 1 x SATA 6 Gb/s |
| Kompatibles Schaltfeld | 3.5" (8.9 cm) |
| | **Stromversorgung** |
| Energieverbrauch | 6.5 Watt (typisch) ¦ 5.6 Watt (Leerlauf) |
| | **Herstellergarantie** |
| Service und Support | Begrenzte Garantie - 5 Jahre |
| | **Umgebungsbedingungen** |
| Min Betriebstemperatur | 5 °C |
| Max. Betriebstemperatur | 60 °C |
| Min. Lagertemperatur | -40 °C |
| Max. Lagertemperatur | 70 °C |
| Schocktoleranz (in Betrieb) | 50 g @ 2 ms halbe Sinuswelle |
| Schocktoleranz (nicht in Betrieb) | 250 g @ 2 ms halbe Sinuswelle |
| Vibrationstoleranz (in Betrieb) | 0.67 g @ 5-500 Hz |
| Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb) | 1.04 g @ 2-200 Hz |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.