

VDB Computers B.V.

Vladdissel 9
1648 HJ De Goorn
info@vdbcomputers.nl
0229-544704

Western Digital Ultrastar DC HDD 3.5" | 18TB SATA III | 7200RPM

Artikelnummer: 0F38459



€1.082,00

Incl. 21% BTW

Opslag	18TB
Toerental	7200 RPM

HDD WD Ultrastar DC HC550 3.5inch 18TB SATA III

Ultrastar DC HC550. Hogere capaciteit en lagere TCO voor cloud- en hyperscale datacenters. De breedte en diepte van Big Data drijven de universele behoefte aan hogere capaciteiten voor een breed spectrum van toepassingen en werklasten aan. Western Digital legt de basis voor een zorgeloos datacenter en levert de capaciteit om de gegevensexplosie te overwinnen met de Ultrastar DC HC500-serie harde schijven (HDD's). De DC HC500-serie is ontworpen voor publieke en private cloud-omgevingen waar opslagdichtheid en kostenefficiënte infrastructuur van cruciaal belang zijn.

De 18TB Ultrastar DC HC550 HDD is de eerste commerciële implementatie van Energy-Assisted Magnetic Recording-technologie en maken gebruik van de eerste Triple Stage Actuator in de sector. Deze technologieën, geïntegreerd met HelioSeal op een platform met 9 schijven, leveren de hoogste oppervlakedichtheid en ongeëvenaarde Total Cost of Ownership voor de behoeften van de klant en de markt.

- Hoge capaciteit
18 TB HDD, drop-in klaar voor Big Data workloads.
- Laag stroomverbruik
Tot 61% minder inactieve W/TB dan 10TB Ultrastar-schijven met luchtvlulling
- Betrouwbaarder
25% hogere MTBF dan HDD's met luchtvlulling

De Ultrastar DC HC550 18TB CMR HDD en Ultrastar DC HC650 20TB SMR HDD leveren toonaangevende capaciteit voor het datacenter door een combinatie van nieuwe en bewezen technologieën.

Western Digital is de eerste die Energy-Assisted Magnetic Recording (EAMR)-technologie en een Triple Stage Actuator (TSA) levert. Deze nieuwe technologieën in combinatie met verdere mechanische innovaties en HelioSeal-technologie bieden de hoogste capaciteiten in de industrie om gegevens op schaal mogelijk te maken met geoptimaliseerde TCO voor datacenterarchitecturen, terwijl de betrouwbaarheid en prestaties van de werklust behouden blijven.