



Western Digital Ultrastar 3,5" 12TB SATA 256MB

Producent: WD Caviar

Kod producenta: 0F30143

Kod EAN: 8717306638968

Okres gwarancji: 60 mies.

Typ gwarancji: Sprzedawcy

Dostępność: brak

Cena brutto: 1 700,00 zł

Cena netto: 1 382,11 zł

Opis produktu:

Seria Ultrastar DC HC500 została opracowana z myślą o publicznych i prywatnych środowiskach chmurowych, w których najważniejsze są gęstość zapisu i ekonomiczna infrastruktura. Pojemność, wydajność energetyczna i niezawodność zapewniają centrum danych wyższą wartość. Pragnąc zagwarantować centrom danych bezproblemową pracę i rozwiązanie pomagające sprostać wzrostowi zapotrzebowania na pojemność, firma Western Digital opracowała model Ultrastar® DC HC520, wcześniej znany jako Ultrastar He12 i należący do serii napełnionych helem dysków HC500. Dysk Ultrastar DC HC520 został zaprojektowany z myślą o obsłudze obciążeń do 550 TB rocznie, wykorzystuje technologię prostopadłego zapisu magnetycznego PMR i jest pierwszym w branży dyskiem o pojemności 12 TB, który można z łatwością wprowadzić do dowolnego zastosowania lub środowiska klasy enterprise. Stabilne środowisko wewnętrzne zagwarantowane dzięki czwartej generacji technologii HelioSeal® pozwala wykorzystać nową 8-dyskową konstrukcję i zwiększyć pojemność o 20% w porównaniu z Ultrastar DC HC510, 7-dyskowym modelem poprzedniej generacji. To wydajny dysk napełniony helem charakteryzujący się jednym z najniższych profili poboru mocy w branży, dzięki czemu projektanci centrów danych mogą sprostać celom i wymaganiom dotyczącym ekologii i środowiska. Zaprojektowany z myślą o zapewnieniu wskaźnika MTBF wynoszącego 2,5 miliona godzin model Ultrastar DC HC520 charakteryzuje się najwyższą oceną niezawodności spośród wszystkich dysków twardych dostępnych obecnie na rynku. Możesz mieć pewność, że Western Digital i dysk Ultrastar DC HC520 zagwarantują Twojemu centrum danych większą pojemność, efektywność, niezawodność i wartość. Technologia HelioSeal pomaga centrom danych nowej generacji stawiać czoła wyzwaniom. Centra danych są pod stałą presją zwiększania dostępnych zasobów. Ilość danych i koszty operacyjne rosną – w odróżnieniu od wysokości budżetów. Głównym celem projektantów centrów danych jest obniżenie całkowitych kosztów posiadania, a Ultrastar DC HC520 to model o najlepszej wartości i skuteczności przechowywania danych spośród dostępnych obecnie rozwiązań. W porównaniu z naszymi wypełnionymi powietrzem dyskami o pojemności 8 TB ten model wykorzystujący technologię HelioSeal zapewnia pojemność większą o 50%, zużywa o 52% mniej energii (W/TB) oraz jest o 25% bardziej niezawodny, o czym świadczy wskaźnik MTBF wynoszący 2,5 miliona godzin. Do wykorzystanych w tym dysku funkcji przydatnych w centrach danych należą podwójny serwo-mechanizm drugiej generacji – mikroserwo-mechanizm Western Digital – poprawiający dokładność pozycjonowania głowicy oraz ogólną wydajność, integralność danych i ogólną niezawodność dysku, szczególnie w środowiskach wielodyskowych, w których podczas pracy występują drgania. Więcej informacji znajdziesz w naszej prezentacji technicznej. Możliwość wyboru między interfejsem 6 Gb/s SATA a 12 Gb/s SAS ułatwia integrację z centrami danych wysokiej wydajności.

Parametry:

| | |
|-----------|-------|
| Pojemność | 12 TB |
| Interfejs | SATA |

| | |
|------------------------------|---------------|
| Pojemność pamięci podręcznej | 256 MB |
| Prędkość obrotowa silnika | 7200 obr./min |

Mimo dołożenia wszelkich starań nie gwarantujemy, że publikowane dane techniczne nie zawierają uchybień lub błędów. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy przed podjęciem decyzji o kontakt z handlowcem.

Przedstawiona oferta cenowa ma charakter informacyjny, nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art.66 par.1 Kodeksu Cywilnego oraz innych właściwych przepisów prawnych.