

Link do produktu: <https://www.sklep.terra-master.pl/dysk-10tb-seagate-exos-st10000nm0086-p-991.html>



Dysk 10TB Seagate Exos ST10000NM0086

Cena	1 656,97 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	SEA_ST10000NM0086
Kod producenta	ST10000NM0086
Producent	Seagate
Klasa dysku	Enterprise HDD
Format dysku (cale)	3.5
Pojemność dysku	10 TB

Opis produktu

Dysk Seagate Exos ST10000NM0086 10TB 3,5"

Dysk Seagate Exos ST10000NM0086 3,5" o pojemności 10TB dla zastosowań korporacyjnych.

Niezawodne, pojemne i wytrzymałe dyski Exos z serii X10 zostały zaprojektowane z myślą o zastosowaniach hiperskalowych, dzięki czemu może zapewniać oszczędności w zakresie całkowitego kosztu posiadania.

Niezawodne, wytrzymałe i gotowe do pracy dyski Seagate Exos z serii X10 zostały stworzone i zoptymalizowane do pracy w domach, domowych biurach, w branży kreatywnej oraz w dużych korporacjach. Zaprojektowane z myślą o niezawodności przy całodobowych obciążeniach roboczych i niestrukturyzowanych danych. Oferuje 2,5 mln godzin średniego czasu bezawaryjnej pracy. Dysk został stworzony na aluminiowej podstawie i charakteryzuje się konstrukcją zawierającą hel i pozbawioną porowatości, a także stałą gęstością.

Optymalizacja zużycia energii dzięki technologii Seagate PowerChoice

Optymalizacja w ramach kompleksowego centrum danych firmy wymaga zastosowania dynamicznej technologii. Wraz ze wzrostem wymagań w zakresie pojemności ze względu na wirtualizację i zwiększające się ilości danych, zarządzanie zużyciem energii w sposób inteligentny ma krytyczne znaczenie dla zmniejszenia całkowitego kosztu eksploatacji. Technologia Seagate PowerChoice – opracowana specjalnie dla środowisk korporacyjnych – zapewnia większą efektywność energetyczną i kontrolę ilości energii, którą zużywają dyski. **Poprawiona niezawodność, ochrona danych i bezpieczeństwo**

Seria dysków X10 została wyposażona w funkcje zapewniające bezpieczeństwo oprogramowania firmware, które pomagają chronić dane tam, gdzie są one przechowywane - na dysku.

Ochrona zapewniana jest za pomocą funkcji Seagate Secure Downloads & Diagnostics.

Większe bezpieczeństwo danych dzięki Seagate RAID Rebuild Technology

Błyskawiczne odnawianie danych uszkodzonego dysku, zapewnianej przez technologię Seagate RAID Rebuild, minimalizuje ryzyko uszkodzenia kolejnych dysków przez co chroni integralność danych w środowisku RAID. Ta ekskluzywna technologia redukuje obniżenie wydajności systemu i zapewnia szybką odnowę danych z uszkodzonego dysku.

Dyski Seagate Exos z serii X10 idealnie nadają się do:

- aplikacji OLTP oraz HPC
- zastosowań wielkoskalowych
- centr danych opartych na chmurze
- wykorzystania w potężnych, rozbudowanych centrach danych
- tworzenia pamięci masowej RAID o dużej pojemności i gęstości
- zewnętrzne macierze pamięci masowej do zastosowań korporacyjnych
- tworzenia kopii zapasowych i przywracania danych
- przechowywania bogatej biblioteki danych
- scentralizowanych systemów monitoringu
- rozproszonych systemów plików, w tym Hadoop i Ceph

Specyfikacja techniczna

Pojemność	10 TB
Format	3,5"
Interfejs	SATA III
Prędkość obrotowa	7200 rpm
Bufor	256 MB
Pobór prądu (spoczynek)	5 W
Pobór prądu (praca)	8,4 W
Wymiary	26,1 mm /101,85 mm /147 mm
Waga	650g