

Link do produktu: <https://sklepqnap.pl/dysk-16tb-seagate-exos-st16000nm004j-p-2312.html>



Dysk 16TB Seagate Exos ST16000NM004J

Cena	1 999,00 zł
Dostępność	Oczekujemy
Numer katalogowy	SEA_ST16000NM004J
Kod producenta	ST16000NM004J
Kod EAN	8719706020572
Producent	Seagate

Opis produktu



Dysk Seagate Exos ST16000NM004J 3,5" SAS o pojemności 16TB dla zastosowań korporacyjnych.



Firma Seagate produkuje dyski twarde opracowane z myślą o zapotrzebowaniu na skalowalność hiperskalowej chmury. Flagowe dyski twarde klasy korporacyjnej Exos® X18 to najbardziej pojemne rozwiązania klasy Seagate® X.

Najlepszy na rynku dysk twarde o pojemności 16 TB, oferujący najwięcej dostępnego miejsca dla zapewnienia większej ilości petabajtów na szafę typu rack. Dysk jest logicznym wyborem dla centrów danych w chmurze oraz skalowalnych zastosowań w dużych centrach danych ze względu na swoją niezawodną wydajność i wydajniejsze buforowanie.

Optymalizacja zużycia energii dzięki technologii Seagate PowerBallance

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. Maksymalna oszczędności kosztu posiadania dzięki niskiemu zużyciu energii i niewielkiej wadze dysku z helem. **Poprawiona niezawodność, ochrona danych i bezpieczeństwo**





Ochrona danych i bezpieczeństwo – funkcje Seagate Secure™ zapewniają bezpieczne, niedrogie, szybkie i proste wycofanie dysku z użytkowania



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 X18 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	16 TB
Format	3,5"
Interfejs	SAS
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	670g