

Link do produktu: <https://sklepsynology.pl/dysk-16tb-seagate-exos-x18-4kn-sata-3-5-st16000nm000j-p-952.html>



Dysk 16TB Seagate Exos X18 4Kn SATA 3,5 ST16000NM000J

Cena	1 478,79 zł
Numer katalogowy	SEA_ST16000NM000J
Kod producenta	ST16000NM000J
Producent	Seagate

Opis produktu



Dysk Seagate Exos X18 4Kn SATA 3,5 ST16000NM000J 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 twardy 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 PowerBalance

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:

- Skalowalne zastosowania hiperskalowe / centra danych w chmurze
- Wielkie, rozbudowywane centra danych
- Zastosowania wykorzystujące duże zbiory danych
- Pamięć masowa RAID o dużej pojemności i gęstości
- Średniej klasy zewnętrzne macierze pamięci masowej w przedsiębiorstwach
- Rozproszone systemy plików, w tym Hadoop i Ceph
- Kopie zapasowe i odzyskiwanie danych w przedsiębiorstwie – pamięć masowa typu D2D i taśmy wirtualne
- Scentralizowane systemy monitoringu

Specyfikacja techniczna

Pojemność	16 TB
Format	3,5"
Interfejs	SATA 6Gb/s
Prędkość obrotowa	7200 rpm
Bufor	256 MB
Pobór prądu (spoczynek)	5,1 W
Pobór prądu (praca)	9,4 W
Wymiary	26,1 mm /101,85 mm /147 mm
Waga	670g