Dane aktualne na dzień: 14-09-2026 11:14

Link do produktu: https://www.sklep.terra-master.pl/dysk-12tb-seagate-exos-x24-512e-sata-3-5-st12000nm002h-p-1198.html

Dysk 12TB Seagate Exos X24 512e SATA 3,5 ST12000NM002H

Cena	**3 638,64 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Numer katalogowy	**SEA_ST12000NM002H**
Kod producenta	**ST12000NM002H**
Kod EAN	**8719706431576**
Producent	**Seagate**
Gwarancja [m-c]	**60**
Format dysku	**3.5"**
Obszar zastosowań	**Duża firma**
Pojemność dysku	**12 TB**
Klasa dysku	**Enterprise HDD**

Opis produktu

Dysk 12TB Seagate Exos X24 512e SATA 3,5 ST12000NM002H

Niezawodne, pojemne i wytrzymałe dyski Exos z serii X24 zostały zaprojektowane z myślą o zastosowaniach hiperskalowych, dzięki czemu może zapewniać oszczędności w zakresie całkowitego kosztu posiadania.

Dzięki obsłudze do 12 TB na dysk Exos X24 zapewnia pamięć masową do dużych zbiorów danych, przeznaczoną do infrastruktury centrum danych, która wymaga wysoce niezawodnych dysków twardych klasy korporacyjnej.
Prosta integracja i optymalny całkowity koszt posiadania

Dysk zaspokaja potrzeby związane z pamięcią masową do centrum danych, zapewniając najwyższą wydajność oraz oszczędność kosztów pod względem zajmowanego miejsca. Dysk Exos X24 pozwala na łatwą integrację z systemami obejmującymi duże ilości danych dzięki wykorzystaniu interfejsu SAS 12 Gb/s i SATA 6 Gb/s.
Poprawiona niezawodność, ochrona danych i bezpieczeństwo

Exos X24 chroni przed nieupoważnionym dostępem do dysku i zabezpiecza przechowywane dane. Dyski Seagate Secure™

upraszczają proces zmiany sposobu wykorzystania dysku oraz jego wycofania z użytkowania, pomagają chronić dane w stanie spoczynku oraz zapewniają zgodność z korporacyjnymi i federalnymi wymaganiami dotyczącymi bezpieczeństwa danych.

Większe bezpieczeństwo danych dzięki Seagate RAID Rebuild Technology

Dyski twarde Exos X24 wyróżniają 2,5 mln godzin średniego czasu bezawaryjnej pracy i obsługa obciążeń roboczych na poziomie do 550 TB na rok. Zaawansowana pamięć podręczna, algorytmy korekcji błędów w locie i konstrukcja umożliwiającą tłumienie drgań wskutek ruchu obrotowego zapewniają spójną wydajność w wielodyskowych systemach replikowanych oraz opartych na macierzy RAID.

Dyski Seagate Exos z serii X24 idealnie nadają się do:

- Zastosowania hiperskalowe / centra danych w chmurze
- Potężne, skalowalne centra danych, przetwarzanie transakcji online oraz zastosowania HPC
- 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	12 TB
Format	3,5"
Interfejs	SATA III
Prędkość obrotowa	7200 rpm
Bufor	512 MB
Pobór prądu (spoczynek)	6.3 W
Pobór prądu (praca)	8.9 W
Wymiary	26,1 mm /101,85 mm /147 mm
Waga	685g