

Link do produktu: <https://www.sklep.terra-master.pl/dysk-20tb-seagate-exos-x24-512e-sata-3-5-st20000nm002h-p-1202.html>

## Dysk 20TB Seagate Exos X24 512e SATA 3,5 ST20000NM002H

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Cena              | <b>2 321,68 zł</b>          |
| Dostępność        | <b>Zapytaj o dostępność</b> |
| Numer katalogowy  | <b>SEA_ST20000NM002H</b>    |
| Kod producenta    | <b>ST20000NM002H</b>        |
| Kod EAN           | <b>8719706431330</b>        |
| Producent         | <b>Seagate</b>              |
| Pojemność dysku   | <b>20 TB</b>                |
| Gwarancja [m-c]   | <b>60</b>                   |
| Format dysku      | <b>3.5"</b>                 |
| Obszar zastosowań | <b>Duża firma</b>           |
| Klasa dysku       | <b>Enterprise HDD</b>       |

### Opis produktu



## Dysk 20TB Seagate Exos X24 512e SATA 3,5 ST20000NM002H

**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 20 TB na dysk Exos X24 zapewnia pamięć masową do dużych zbiorów danych, przeznaczoną do infrastruktury centrum danych, która wymaga wysoce niezawodnych dysków twardej 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               | 20 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                       |