

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/seagate-exos-x20-20tb-p-53431.html>

## Seagate Exos X20 20TB

Cena brutto	<b>2 248 zł</b>
Cena netto	<b>1 828 zł</b>
Cena poprzednia	<b>2 698 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>ST20000NM007D</b>
Kod EAN	<b>8719706031554</b>
Producent	<b>Seagate</b>

### Opis produktu

**Seagate Exos X20 20TB**

#### Specyfikacja techniczna

- Długość: **147 mm**
- Szerokość: **101.85 mm**
- Waga: **670 g**
- Wysokość: **26.11 mm**
- Dedykowany do: **serwery**
- Format: **3.5 cala**
- Grupa produktowa: **Dyski Seagate**
- Gwarancja: **5 lat w serwisie sprzedawcy**
- Interfejs: **Serial ATA III**
- Pojemność: **20000 GB**
- Producent: **Seagate**
- Rodzaj dysku: **wewnętrzny**
- Typ: **HDD (magnetyczny)**
- Cechy dodatkowe: **256-bitowe szyfrowanie danych AES**
- Model: **Seagate Exos X20 (SATA)**
- Seria: **Seagate Exos**
- Nazwa producenta / importera: **Seagate Seagate Technology (Netherlands) B.V. Tupolevlaan 105, 1119 PA Schiphol-Rijk Netherlands NL Email: <http://www.seagate.com/legal/eu-gpsr-contact-us>**
- Niezawodność MTBF: **2500000 godz.**
- Maks. transfer zewnętrzny: **285 MB/s**
- Pamięć cache: **256 MB**
- Prędkość obrotowa: **7200 obr./min.**
- Średni czas dostępu: **4.16 ms**

Odkryj potęgę bezprecedensowej pojemności i niezawodności, która redefiniuje możliwości przechowywania danych w środowiskach korporacyjnych. Seagate Exos X20 20TB został stworzony, aby sprostać najbardziej wymagającym potrzebom współczesnych centrów danych, oferując nie tylko ogromną przestrzeń, ale także sprawdzoną wydajność i zaawansowane funkcje bezpieczeństwa. Z tym rozwiązaniem zyskujesz pewność, że Twoje dane są zawsze dostępne, chronione i efektywnie zarządzane, co stanowi klucz do płynnego funkcjonowania infrastruktury IT.

#### Potężna pojemność dla centrum danych

Ten dysk twardej dostarcza imponujące 20 TB przestrzeni, umożliwiając składowanie ogromnych wolumenów informacji na jednym nośniku. Dzięki tak dużej pojemności w formacie 3.5 cala, użytkownik zyskuje możliwość maksymalnego wykorzystania dostępnej przestrzeni w szafach rack, co przekłada się na znaczną optymalizację kosztów i redukcję złożoności infrastruktury. Jest to idealne rozwiązanie dla organizacji, które potrzebują skalowalnych i wydajnych magazynów danych.

---

### **Niezawodność i sprawdzona technologia**

Dysk Seagate Exos X20 jest skonstruowany z myślą o nieprzerwanej pracy w najbardziej wymagających środowiskach serwerowych. Charakteryzuje się niezwykle wysokim współczynnikiem obciążenia roboczego na poziomie 550 TB rocznie, co oznacza, że może obsłużyć intensywne operacje zapisu i odczytu przez długi czas. Średni czas bezawaryjnej pracy wynoszący 2,5 miliona godzin zapewnia wyjątkową stabilność i minimalizuje ryzyko przestoju, co jest kluczowe dla ciągłości działania usług. Ciesz się spokojem ducha, wiedząc, że dysk Seagate Exos X20 korzysta z technologii sprawdzonej w milionach egzemplarzy na całym świecie. Jest to rozwiązanie wdrażane przez czołowych dostawców usług w chmurze, co potwierdza jego niezawodność i wydajność w globalnych ekosystemach danych. Jego konstrukcja wspiera skalowalność i responsywność, umożliwiając elastyczne rozbudowywanie pamięci masowej w miarę rosnących potrzeb biznesowych.

### **Wyjątkowa wydajność transferu danych**

Dysk Seagate Exos X20 zapewnia doskonałą wydajność, która umożliwia szybki dostęp do przechowywanych informacji. Dzięki prędkości obrotowej 7200 obr./min i zaawansowanemu buforowaniu zapisu, osiąga maksymalny transfer zewnętrzny do 285 MB/s. Dodatkowo, 256 MB pamięci cache znacząco przyspiesza operacje, co przekłada się na płynniejszą pracę aplikacji i szybsze przetwarzanie danych bez poświęcania pojemności.

### **Zaawansowane bezpieczeństwo danych Seagate Secure**

Twoje cenne dane są chronione na najwyższym poziomie dzięki technologii Seagate Secure. Dysk oferuje sprzętowe szyfrowanie AES-256 oraz ochronę hasłem, co zabezpiecza poufne informacje przed nieautoryzowanym dostępem. Możesz polegać na tym rozwiązaniu, które zapewnia spokój ducha w kwestii bezpieczeństwa danych, spełniając rygorystyczne standardy korporacyjne.

### **Inteligentne zarządzanie energią PowerChoice i PowerBalance**

Dysk twardy Exos X20 umożliwia efektywne zarządzanie zużyciem energii, co przyczynia się do obniżenia kosztów operacyjnych centrum danych. Funkcje PowerChoice i PowerBalance pozwalają na optymalizację wykorzystania energii zarówno podczas intensywnej pracy, jak i w stanie spoczynku. Dzięki temu użytkownik może dostosować zużycie energii do specyficznych potrzeb, co wspiera ekologiczne i ekonomiczne funkcjonowanie infrastruktury.

Seagate Exos X20 20TB