iCOD.pl Sp. z o.o.
ul.Grażyńskiego 51
43-300 Bielsko-Biała
NIP: 547-216-10-32
Telefon: +48.667 500 030
www.iCOD.pl

Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 21:21

Link do produktu: https://sklep.icod.pl/dysk-hdd-2tb-seagate-exos-7e2000-25-sas-12gbs-st2000nx0273-serwerowy-p-125466.html



Dysk HDD 2TB Seagate Exos 7E2000 2.5'' SAS 12Gb/s ST2000NX0273 Serwerowy

Cena brutto	**1 599,99 zł**
Cena netto	**1 300,80 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**ST2000NX0273**
Kod producenta	**ST2000NX0273**
Kod EAN	**7636490043482**
Producent	**Seagate**

Opis produktu

Profesjonalny dysk klasy enterprise do centrów danych

Seagate Exos 7E2000 2TB to wysokowydajny dysk twardy klasy enterprise zaprojektowany z myślą o pracy w serwerach, macierzach dyskowych oraz centrach danych. Model ten łączy dużą niezawodność, wysoką wydajność i zoptymalizowane zużycie energii, dzięki czemu doskonale sprawdza się w środowiskach wymagających ciągłej pracy przez całą dobę. Seria Exos została stworzona z myślą o zastosowaniach biznesowych, gdzie kluczowe znaczenie mają bezpieczeństwo danych i stabilność działania.

Interfejs SAS 12 Gb/s zapewniający szybki dostęp do danych

Dysk wykorzystuje profesjonalny interfejs SAS-3 12 Gb/s, który oferuje wyższą niezawodność i wydajność niż standardowe rozwiązania SATA. Dzięki temu Exos 7E2000 doskonale sprawdza się w systemach wymagających szybkiego dostępu do dużych ilości danych, takich jak serwery plików, systemy backupowe, platformy wirtualizacyjne czy rozwiązania do przechowywania danych biznesowych. Interfejs SAS umożliwia również pracę w zaawansowanych środowiskach z redundancją ścieżek transmisji.

Wysoka niezawodność i gotowość do pracy 24/7

Model ST2000NX0273 został zaprojektowany do pracy w wymagających środowiskach korporacyjnych. Wysoki współczynnik MTBF, zaawansowane mechanizmy korekcji błędów oraz przystosowanie do pracy ciągłej 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu sprawiają, że dysk spełnia oczekiwania administratorów infrastruktury IT. Konstrukcja klasy enterprise zapewnia stabilność działania nawet przy dużym obciążeniu i intensywnym dostępie do danych.

Kompaktowy format 2,5 cala dla nowoczesnych serwerów

Obudowa 2,5 cala pozwala na efektywne wykorzystanie przestrzeni w serwerach i macierzach dyskowych o wysokiej gęstości zabudowy. Dzięki pojemności 2 TB dysk oferuje odpowiednią przestrzeń na dane operacyjne, kopie zapasowe oraz aplikacje biznesowe. Jest to rozwiązanie przeznaczone dla profesjonalnych środowisk IT, które wymagają połączenia wydajności, niezawodności oraz efektywności energetycznej.

Idealny wybór do infrastruktury biznesowej

Seagate Exos 7E2000 został opracowany z myślą o zastosowaniach korporacyjnych, gdzie kluczowe znaczenie ma

nieprzerwana dostępność danych. Dzięki profesjonalnemu interfejsowi SAS, konstrukcji klasy enterprise oraz przystosowaniu do pracy 24/7, model ten stanowi doskonały wybór dla administratorów serwerów, integratorów systemów i przedsiębiorstw budujących niezawodną infrastrukturę pamięci masowej.

Dane techniczne

Informacje podstawowe

- Producent: Seagate
- Seria: Exos 7E2000
- Model: ST2000NX0273
- Typ dysku: HDD Enterprise
- Format: 2,5"
- Pojemność: 2 TB

Wydajność

- Prędkość obrotowa: 7200 obr./min
- Pamięć podręczna (Cache): 128 MB
- Średnie opóźnienie: 4,16 ms
- Maksymalna szybkość transmisji interfejsu: 12 Gb/s

Interfejs

- SAS-3 (Serial Attached SCSI)
- Przepustowość interfejsu: 12 Gb/s
- Dual Port SAS: Tak

Niezawodność

- MTBF: 2 000 000 godzin
- Przystosowanie do pracy: 24/7
- Zaawansowane mechanizmy korekcji błędów
- Klasa dysku: Enterprise

Środowisko pracy

- Maksymalne obciążenie robocze: 550 TB rocznie
- Odporność na wibracje klasy enterprise
- Przeznaczenie do pracy wielodyskowej

Zużycie energii

- Typowe zużycie energii podczas pracy: około 6,5 W
- Tryb bezczynności: około 4,3 W

Wymiary i waga

- Format: 2,5"
- Wysokość: 15 mm
- Szerokość: 70,1 mm
- Głębokość: 100,45 mm
- Waga: około 198 g

Zastosowanie

- Serwery rackowe
- Serwery tower
- Macierze dyskowe
- Systemy NAS klasy enterprise
- Wirtualizacja
- Centra danych
- Systemy backupu i archiwizacji

iCOD.pl Sp. z o.o.
ul.Grażyńskiego 51
43-300 Bielsko-Biała
NIP: 547-216-10-32
Telefon: +48.667 500 030
www.iCOD.pl

Najważniejsze cechy produktu

- Pojemność 2 TB
- Profesjonalny interfejs SAS-3 12 Gb/s
- Prędkość obrotowa 7200 obr./min
- Klasa enterprise do pracy 24/7
- MTBF 2 mln godzin
- Dual Port SAS
- Obsługa dużych obciążeń roboczych
- Format 2,5" do serwerów o wysokiej gęstości zabudowy
- Niska awaryjność i wysoka niezawodność
- Idealny do centrów danych i środowisk biznesowych