

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-twardy-exos-x24-20tb-3-5-cali-512e-sata-p-349899.html>



## Dysk twardey Exos X24 20TB 3,5 cali 512e SATA

Cena brutto	<b>4 344,99 zł</b>
Cena netto	<b>3 532,51 zł</b>
Numer katalogowy	<b>DZSGTE3T020NM00</b>
Kod producenta	<b>ST20000NM002H</b>
Kod EAN	<b>8719706431330</b>
Pojemność dysku	<b>20</b>
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	<b>550</b>
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	<b>168</b>
Pobór mocy	<b>8.9</b>
Typ napędu	<b>Wewnętrzny</b>
Typ dysku	<b>HDD</b>
Interfejs dysku	<b>SATA III - 6 Gb/s</b>
Format szerokości dysku	<b>3,5" (LFF)</b>
Waga	<b>0.685</b>
Szerokość	<b>101.85</b>
Wysokość	<b>26.1</b>
Głębokość	<b>147</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>60 mc.</b>
Pobór mocy (czuwanie)	<b>6.3</b>
Wielkość sektora dysku	<b>4Kn (4K native)</b>
Nieprzerwana praca 24/7	<b>Tak</b>
Transfer wewnętrzny	<b>285</b>
Dodatkowy numer producenta	<b>ST20000NM002H</b>
Prędkość obrotowa	<b>7200 obr/min</b>
Bufor	<b>512</b>
Transfer zewnętrzny	<b>272</b>
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	<b>2500000</b>

### Opis produktu

#### Exos X24

---

Maksymalna pojemność pamięci masowej i najwyższa wydajność wykorzystywanego miejsca na szafach rack.

- **SKALOWALNOŚĆ:** możliwość stosowania aplikacji wykorzystujących duże zbiory danych do rozwiązań w hiperskali.
- **EFEKTYWNOŚĆ:** spójna wydajność i niska latencja oraz powtarzalne czasy odpowiedzi i udoskonalone buforowanie.
- **DUŻA POJEMNOŚĆ:** obsługuje analizę danych oraz inne architektury o dużej gęstości, wykorzystując miejsce na szafie typu rack z maksymalną efektywnością.
- **OPŁACALNOŚĆ:** optymalizacja całkowitego kosztu posiadania oraz najniższy koszt w przeliczeniu na terabajt.
- **NIEZAWODNOŚĆ:** długotrwała niezawodność potwierdzona przez 2,5 mln godzin średniego czasu bezawaryjnej pracy oraz 5-letnią ograniczoną gwarancję.