Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 01:41

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/dysk-twardy-3-5-seagate-2tb-st2000dm001-p-8873.html



Dysk twardy 3,5" Seagate 2TB ST2000DM001

Cena brutto	**464,52 zł**
Cena netto	**377,66 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**09371**

Opis produktu

Dysk twardy Barracuda® zapewnia jedną dysk platformę dyskową dla każdej aplikacji pamięci masowej w komputerze stacjonarnym. Jeden dysk o zaufanej wydajności, niezawodności, prostocie i wydajności.

- Platforma 1 TB/dysk o szybkości 7200 obr./min. zapewnia przystępną pojemność do 3 TB
- Technologia Seagate OptiCache™ poprawia wydajność nawet o 45%
- Technologia Seagate AcuTrac™ daje niezawodną wydajność odczytu/zapisu nawet w środowiskach operacyjnych high touch
- Technologia Seagate SmartAlign™ zapewnia bezproblemowe przejście na standard Advanced Format z sektorami 4 KB
- Bezpłatne oprogramowanie DiscWizard™ umożliwia korzystanie z dysku o pojemności 3 TB na starszych systemach BIOS, a także systemach bazujących na Windows XP

Dyski twarde Barracuda dają Ci to, czego pragniesz.

Możesz polegać na dyskach Barracuda, zapewniając innowacje w zakresie pamięci masowej, które obniżają koszty i zwiększają wydajność.

- Wydajność 7200 obr./min. w dyskach o pojemności od 250 GB do 3 TB
- Technologia OptiCache™ wykorzystuje pamięć podręczną o rozmiarze 64 MB i poprawione możliwości mikroprocesora
- Technologia SATA 6 Gb/s maksymalizuje wydajność

Bezproblemowe przejście na sektory 4K.

Martwi Cię przejście na technologię zaawansowanego formatowania sektorów 4K? Dzięki dyskom Barracuda już tak nie będzie. Dzięki technologii Seagate SmartAlign™ takie przejście będzie błyskawiczne:

- bez narzędzi do uruchomienia
- bez dodatkowych etapów integracji, które zajmują Twój czas

Maksymalizuje gęstości zapisu na dysku twardym.

Technologia Barracuda 1 TB/dysk zawiera 340 000 unikalnych ścieżek na szerokości jednego cala. Taka niesamowita gęstość zapisu na dysku daje nowe możliwości w zakresie pojemności i obniża całkowite koszty pamięci masowej.

Technologia Seagate AcuTrac™ umożliwia nową gęstość zapisu dzięki dokładnemu odczytowi i zapisowi na ścieżkach w nanorozmiarach, o szerokości zaledwie 75 nanometrów! To 500 razy mniej niż kropka na końcu tego zdania.

Symbol producenta	ST2000DM003
Nazwa produktu	Dysk Seagate Barracuda , 3.5``, 2TB, SATA/600, 64MB cache
Producent	Seagate
Rodzaj dysku	Standardowy (nośnik magnetyczny)
Format szerokości	3,5 cali
Pojemność dysku	2 TB
Interfejs	Serial ATA 600

Szybkość interfejsu dysku	600 MB/s
Prędkość obrotowa silnika	7200 obr./min
Pojemność pamięci podręcznej	64 MB
Średni czas dostępu (latency)	4,16 ms
Średni czas wyszukiwania przy odczycie	8,5 ms
Średni czas wyszukiwania przy zapisie	9,5 ms
Liczba talerzy	3
Liczba głowic danych	6
Stopa błędów przy odczycie	1:10E14
Szerokość	101,6 mm
Wysokość	26,1 mm
Długość	146 mm
Masa netto	0,662 kg
Rodzina produktów	Barracuda
Dodatkowe funkcje	NCQ - Native Command Queuing (kolejkowanie rozkazów)