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 21:20

Link do produktu: https://sklep.icod.pl/dysk-hdd-8tb-seagate-barracuda-35-cala-sata-iii-st8000dm004-pc-desktop-p-125255.html



Dysk HDD 8TB Seagate BarraCuda 3.5 cala SATA III ST8000DM004 PC Desktop

Cena brutto	**1 238,00 zł**
Cena netto	**1 006,50 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**ST8000DM004**
Kod producenta	**ST8000DM004**
Kod EAN	**8719706003766**
Producent	**Seagate**

Opis produktu

Uniwersalny dysk do komputerów domowych i biurowych

Seagate BarraCuda 8TB 3.5" (ST8000DM004) to wszechstronny dysk twardy zaprojektowany z myślą o komputerach stacjonarnych oraz komputerach typu all-in-one. Doskonale sprawdzi się także w serwerach domowych oraz podstawowych systemach pamięci masowej DAS, oferując dużą pojemność i stabilną pracę w codziennych zastosowaniach.

Duża pojemność i sprawdzona technologia

Pojemność 8 TB zapewnia ogromną przestrzeń na dane, multimedia, kopie zapasowe oraz projekty robocze. Seria BarraCuda od ponad 20 lat cieszy się zaufaniem użytkowników na całym świecie, dostarczając niezawodne rozwiązania magazynowania danych do komputerów osobistych.

Wydajność SATA III i płynna praca systemu

Dysk korzysta z interfejsu SATA III 6 Gb/s, który zapewnia wysoką wydajność transferu danych. Maksymalna prędkość odczytu sekwencyjnego do 190 MB/s oraz pamięć podręczna 256 MB pozwalają na sprawną obsługę systemu operacyjnego, aplikacji i dużych plików.

Energooszczędność i kultura pracy

Zaawansowane tryby zarządzania energią pomagają ograniczyć pobór mocy bez utraty wydajności. Prędkość obrotowa 5400 RPM przekłada się na cichą pracę i mniejsze nagrzewanie się dysku, co jest szczególnie istotne w komputerach domowych oraz biurowych.

Trwałość i bezpieczeństwo danych

Seagate BarraCuda 8TB oferuje solidną konstrukcję, limit obciążenia 55 TB rocznie oraz do 600 000 cykli załadunku/rozładunku. Dysk objęty jest 2-letnią ograniczoną gwarancją producenta, co potwierdza jego niezawodność i długą żywotność w codziennym użytkowaniu.

Dane techniczne

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

Ogólne

- Producent: Seagate
- Seria: BarraCuda
- Model: ST8000DM004
- Typ dysku: HDD
- Format: 3,5 cala
- Przeznaczenie: komputery stacjonarne, PC All-in-One, serwery domowe, DAS

Pojemność

- Pojemność: 8 TB
- Bajty na sektor: 4096

Interfejs

- Interfejs: SATA III (6 Gb/s)
- Obsługiwane prędkości SATA: 6.0 / 3.0 / 1.5 Gb/s

Wydajność

- Prędkość obrotowa: 5400 RPM
- Maks. sekwencyjny transfer danych (OD): do 190 MB/s
- Pamięć podręczna (cache): 256 MB (multisegmentowana)

Niezawodność

- Limit obciążenia (Workload Rate Limit): 55 TB/rok
- Godziny pracy rocznie (24×7): 2400 h
- Cykle załadunku/rozładunku: 600 000
- Nieodwracalne błędy odczytu: 1 na 10^{15} bitów

Zarządzanie energią

- Prąd rozruchowy: 2.0 A
- Pobór mocy (tryb pracy): ok. 5.3 W
- Pobór mocy (bezczynność): ok. 3.4 W
- Tryb czuwania / uśpienia: 0.25 W / 0.25 W
- Tolerancja napięcia 5 V: ±5%
- Tolerancja napięcia 12 V: ±10%

Warunki pracy

- Temperatura pracy (otoczenie): 0°C – 60°C
- Temperatura przechowywania: –40°C – 70°C

Parametry fizyczne

- Wysokość: 26,11 mm
- Szerokość: 101,85 mm
- Głębokość: 146,99 mm
- Waga: ok. 630 g

Normy i zgodność

- RoHS: tak
- Halogen Free: tak

Gwarancja

- Gwarancja producenta: 2 lata