

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/toshiba-mg-series-enterprise-capacity-hdd-16tb-35inch-sas-12gbits-5xxe-mg09sca16te-p-278318.html>



TOSHIBA MG Series Enterprise Capacity HDD 16TB 3.5inch SAS 12Gbit/s 5xxe MG09SCA16TE

Cena brutto	1 393,38 zł
Cena netto	1 132,83 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47336518
Kod producenta	MG09SCA16TE
Kod EAN	4260557513071

Opis produktu

Opis

Dysk twardey Toshiba z serii MG09 został zaprojektowany z myślą o rygorystycznych wymaganiach aplikacji klasy korporacyjnej. Ten 3,5-calowy wewnętrzny dysk twardey oferuje znaczną pojemność 16 TB, co czyni go idealnym rozwiązaniem do przechowywania danych na dużą skalę. Zaprojektowany do ciągłej pracy 24x7, może obsłużyć obciążenie do 550 TB rocznie, zapewniając niezawodną wydajność w ciężkich warunkach użytkowania.

Dyski z serii MG09 zostały zaprojektowane z myślą o trwałości i niezawodności, a ich średni czas międzyawaryjny (MTBF) wynosi 2 500 000 godzin. Wykorzystuje technologie takie jak konwencjonalny zapis magnetyczny (CMR) i mikrofalowy zapis magnetyczny wspomagany kontrolą strumienia (FC-MAMR), wraz z technologią Persistent Write Cache, aby zapewnić bezpieczne i wydajne zarządzanie danymi. Dzięki szybkości transferu danych wynoszącej 12 Gbit/s i buforowi o wielkości 512 MB, ten dysk twardey zapewnia szybki i niezawodny dostęp do danych, co czyni go wyborem dla firm poszukujących wysokowydajnych rozwiązań pamięci masowej o dużej pojemności.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Solidna wytrzymałość**

Dysk twardey Toshiba z serii MG09, zaprojektowany z myślą o sprostaniu rygorom ciągłej pracy, ma konstrukcję uszczelnioną helem i wysoką wytrzymałość wynoszącą 600 000 cykli ładowania/rozładowywania, co zapewnia niezawodność i trwałość w wymagających środowiskach operacyjnych.

- **Duża pojemność**

Dzięki dużej pojemności 16 TB ten dysk twardey spełnia wymagania intensywnego przechowywania danych, dzięki czemu idealnie nadaje się do rozwiązań pamięci masowej klasy korporacyjnej.

- **Energooszczędna wydajność**

Seria MG09 firmy Toshiba została zaprojektowana z myślą o wydajności, charakteryzując się niskim zużyciem energii wynoszącym 8,71 W podczas operacji odczytu/zapisu i 4,49 W podczas aktywnej bezczynności, co zmniejsza koszty operacyjne.

- **Zaawansowane bezpieczeństwo danych**

Dzięki technologii Persistent Write Cache seria MG09 oferuje zwiększoną integralność i bezpieczeństwo danych, chroniąc krytyczne dane przed utratą zasilania lub awarią systemu.

- **Wyjątkowa szybkość i niezawodność**

Dzięki szybkości transferu danych wynoszącej 12 Gbit/s i prędkości obrotowej wrzeczona 7200 rpm, w połączeniu ze znacznym rozmiarem bufora 512 MB, ten dysk twardey zapewnia szybką i niezawodną wydajność do ciągłej pracy 24x7.

Produkt:

Nazwa:

TOSHIBA MG Series Enterprise Capacity HDD 16TB 3.5inch SAS 12Gbit/s 5xxe MG09SCA16TE

Opis:

Toshiba MG09 Series MG09SCA16TE - Dysk twardey - 16 TB - wewnętrzny - 3,5" - SAS 12Gb/s - 7200 obr/min - bufor: 512 MB 4260557513071

EAN:

Reklamacje:

24 miesiące w serwisie

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Dysk twardey - wewnętrzny

CTI Telekom Sp. z o.o.

02-389 Warszawa
al. Bohaterów Września 9
NIP: 5262666398
tel. +4822 398 89 00

Pojemność:	16 TB
Rodzaj obudowy:	3,5"
Interfejs:	SAS 12Gb/s
Wielkość bufora:	512 MB
Cechy:	Dostępność 24x7, Konwencjonalne nagrywanie magnetyczne (CMR), Flux Control Microwave Assisted Magnetic Recording (FC-MAMR), Helium Sealed-Drive Design, obciążenie do 550 TB rocznie, zaawansowany format 512e, Technologia Persistent Write Cache
Waga:	720 g
Wydajność	
Szybkość transmisji urządzenia:	12 Gbit/s (zewnętrzna)
Szybkość wewnętrzna danych:	268 MBps
Prędkość obrotowa:	7200 obr/min
Niezawodność	
MTBF:	2,500,000 godziny
Praca 24x7:	Tak
Błędy nienaprawialne:	10 na 10 ¹⁶
Cykl z obciążeniem / bez obciążenia:	600,000
Rozszerzenie i łączność	
Interfejsy:	1 x SAS 12 Gb/s
Kompatybilna Wnęka:	3,5"
Zasilanie	
Zużycie energii:	8.71 wat (odczyt/zapis) 4.49 wat (normalne działanie)
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	5 °C
Maksymalna temperatura pracy:	55 °C
Min. temperatura przechowywania:	-40 °C
Maks. temperatura przechowywania:	70 °C
Dopuszczalna wilgotność:	5-90% (niekondensująca)
Odporność na wstrząsy (podczas pracy):	70 g @ 2 ms
Odporność na wstrząsy (w stanie spoczynku):	250 g @ 2 ms
Odporność na drgania (podczas pracy):	0.75 g @ 5-300 Hz
Odporność na drgania (w stanie spoczynku):	3 g @ 5-500 Hz

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.