



TOSHIBA Enterprise HDD 6TB 3.5i SAS

Indeks: **860856** Producent: **TOSHIBA EUROPE** Kod producenta: **MG08SDA600E**

Cena: **955.69 zł**

Opis

TOSHIBA Enterprise HDD 6TB 3.5i SAS

Producent: TOSHIBA EUROPE

Opis

Ponieważ Big Data powoduje wzrost zapotrzebowania na bardziej rozproszoną pamięć masową w chmurze i lokalnie, serwery i systemy pamięci masowej klasy korporacyjnej muszą być oparte na zaufanych rozwiązaniach. Dysk Toshiba Enterprise Capacity Hard Drive - MG Series oferuje znakomitą pojemność, a także pracę non-stop. Dysk MG Series idealnie się sprawdza w korporacyjnych macierzach pamięci masowej oraz przemysłowych serwerach i systemach pamięci masowej. Udostępnia pojemność i zaawansowane technologie, które pozwalają sprostać szczególnym potrzebom centrów danych i infrastruktur o skali chmury.

Najważniejsze punkty sprzedaży

Korporacyjna pamięć masowa o dużej pojemności Dzięki dużej pojemności dysk MG Series stanowi dobre rozwiązanie do serwerów i systemów pamięci masowej klasy korporacyjnej wymagających dużej pojemności. Większe wymagania, większe możliwości Przedsiębiorstwa mają coraz większe wymagania, a dysk MG Series jest w stanie im sprostać. Ponieważ dyski MG Series są standardowo przystosowane do pracy non-stop, na ich wysoką wydajność można liczyć o każdej porze dnia i nocy. Wbudowane czujniki drgań Dysk MG Series zapewnia wysoką niezawodność, minimalizując skutki drgań dzięki zaawansowanej technologii detekcji i kontroli. Kilka czujników wykrywa najdrobniejsze wstrząsy, a wbudowane czujniki RV kompensują drgania powstające wskutek ruchu obrotowego, eliminując "dominowe" wibracje w serwerach o konfiguracji wielornęgowej. Bezpieczne przechowywanie krytycznych danych Dane są niezwykle ważne, więc lepiej nie ryzykować ich utraty. Firma Toshiba opracowała zaawansowane technologie mające na celu zwiększenie bezpieczeństwa i poczucia pewności użytkowników w firmach. Persistent Write Cache Technology oferuje bezpieczeństwo danych w przypadku przerw w zasilaniu podczas operacji zapisu na dysku twardym. Zaawansowane technologie Rozwiązanie Stable Platter Technology firmy Toshiba minimalizuje drgania przez stabilizowanie wału silnika z obu stron. Przekłada się to na większą precyzję pozycjonowania głowic na ścieżkach oraz maksymalną wydajność operacji odczytu i zapisu. Ponadto Dynamic Cache Technology firmy Toshiba, niezależny algorytm pamięci podręcznej z wbudowanym mechanizmem zarządzania buforem, optymalizuje alokację pamięci podręcznej podczas odczytu / zapisu, aby zapewnić wysoki poziom wydajności wymagany w przypadku domen czasu rzeczywistego.

Produkt:

- **Nazwa:** TOSHIBA Enterprise HDD 6TB 3.5i SAS 12Gbit/s 7200rpm
- **Opis:** Toshiba MG Series - Dysk twardy - 6 TB - wewnętrzny - 3,5" - SAS 12Gb/s - 7200 obr/min - bufor: 256 MB
- **EAN:** 4260557511923
- **Gwarancja producenta:** 24 miesiące w serwisie

Ogólne

- **Rodzaj urządzenia:** Dysk twardy - wewnętrzny
- **Pojemność:** 6 TB
- **Rodzaj obudowy:** 3,5"

- **Interfejs:** SAS 12Gb/s
- **Wielkość bufora:** 256 MB
- **Cechy:** Krytyczne dla biznesu, ciągła praca 24x7, zaawansowany format 512e, Enterprise Capacity

Wydajność

- **Szybkość transmisji urządzenia:** 1.2 GBps (zewnętrzna)
- **Szybkość wewnętrzna danych:** 239 MBps
- **Czas odszukiwania:** 7.4 ms (średni) / 8.2 ms (maks.)
- **Średnie opóźnienie:** 4.2 ms
- **Prędkość obrotowa:** 7200 obr/min

Niezawodność

- **MTBF:** 2 miliony godziny
- **Praca 24x7:** Tak
- **Błędy nienaprawialne:** 1 na 10^15

Rozszerzenie i łączność

- **Interfejsy:** 1 x SAS 12 Gb/s
- **Kompatybilna Wnęka:** 3,5"

Zasilanie

- **Zużycie energii:** 10 wat (aktywny)

Gwarancja producenta

- **Obsługa i wsparcie:** Gwarancja ograniczona - 5 lat

Parametry

Stan	Nowy
------	------