

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/toshiba-n300-nas-hard-drive-8tb-sata-35inch-7200rpm-256mb-retail-p-92065.html>



## TOSHIBA N300 NAS Hard Drive 8TB SATA 3.5inch 7200rpm 256MB Retail

Cena brutto	<b>853,59 zł</b>
Cena netto	<b>693,98 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>1-3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>4225234</b>
Kod producenta	<b>HDWG480EZSTA</b>
Kod EAN	<b>4260557511732</b>

### Opis produktu

#### Opis

3.5-calowy wewnętrzny dysk twardy Toshiba N300 oferuje prawdziwą niezawodność pracy w systemach NAS i innych rozwiązaniach pamięci masowej o wysokiej wydajności. Dysk jest zoptymalizowany pod kątem niezawodności, wytrzymałości i wydajności, których wymaga pamięć masowa o dużej wydajności użytkowana przez 24 godziny i 7 dni w tygodniu na potrzeby własne, w biurze domowym lub małej firmie.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Konstrukcja powstała z myślą o systemach NAS**

Toshiba dostrzega duże zapotrzebowanie na wysoce niezawodne dyski, które są w stanie obsłużyć obecne wymogi w zakresie przechowywania i odzyskiwania danych, w tym strumieniowego ich przesyłania, tworzenia kopii zapasowych i archiwizacji. Dysk, który może działać w systemach obejmujących kilka macierzy RAID, umożliwia niezawodne przechowywanie dużych ilości danych oraz dostęp do nich z wielu klientów - przez 24 godziny na dobę i 365 dni w roku.

- **Wbudowane czujniki RV**

Dysk N300 zapewnia wysoką niezawodność, minimalizując skutki drgań dzięki zaawansowanej technologii detekcji i kontroli. Kilka czujników wykrywa najdrobniejsze wstrząsy, a ponadto wbudowane czujniki RV kompensują drgania powstające w wyniku ruchu obrotowego, eliminując możliwość powstawania "dominowych" wibracji w systemach NAS o konfiguracji wielodyskowej.

- **Wysoka wytrzymałość i zapobieganie przegrzaniu**

Jednym z powodów, dla których dysk serii N300 zapewnia większą trwałość, są podzespoły o dużej wytrzymałości. W wymagających sytuacjach dodatkowy pozytywny wpływ ma też automatyczna regulacja szybkości ustawiania głowicy zapewniająca niższe temperatury w czasie operacji generujących dużo ciepła.

- **Duża szybkość w środowisku wielodyskowym**

Bufor danych umożliwia wysoką wydajność i dużą szybkość odczytu w sytuacji dużego obciążenia operacjami dostępu realizowanymi dla wielu użytkowników. Dlatego dysk ten nadaje się dla małych firm i kreatywnych profesjonalistów szukających rozwiązań obsługujących duże ilości danych w środowiskach NAS obejmujących kilka macierzy RAID.

- **Mniejszy hałas i niższe koszty energii**

Dysk twardy NAS N300 ma wypełnioną helem i szczelnie zamkniętą konstrukcję, zapewniającą niski pobór mocy przy jednoczesnym zwiększeniu gęstości zapisu.

- **Zoptymalizowana alokacja pamięci podręcznej**

Dynamic Cache Technology firmy Toshiba, niezależny algorytm pamięci podręcznej z wbudowanym mechanizmem zarządzania buforem, optymalizuje sposób alokacji pamięci podręcznej podczas odczytu / zapisu, aby zapewnić wysoki poziom wydajności wymagany w przypadku domen czasu rzeczywistego.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Gwarancja producenta:

TOSHIBA N300 NAS Hard Drive 8TB SATA 3.5inch 7200rpm  
256MB Retail

Toshiba N300 NAS - Dysk twardy - 8 TB - wewnętrzny - 3,5" -  
SATA 6Gb/s - 7200 obr/min - bufor: 256 MB

4260557511732

24 miesiące w serwisie

Ogólne	
Rodzaj urządzenia:	Dysk twardy - wewnętrzny
Pojemność:	8 TB
Rodzaj obudowy:	3,5"
Interfejs:	SATA 6Gb/s
Wielkość bufora:	256 MB
Cechy:	Czujnik TV, czujnik wstrząsów, inteligentne zarządzanie komendami równoczesnego zapisu NCQ, Halogen Free, technologia Advanced Format, ciągła praca 24x7, Sterowanie Naprawą Błędów, Toshiba Dynamic Cache Technology, Toshiba Stable Platter Technology
Szerokość:	101.85 mm
Głębokość:	147 mm
Wysokość:	26.1 mm
Waga:	720 g
Wydajność	
Szybkość transmisji urządzenia:	600 MBps (zewnętrzna)
Szybkość wewnętrzna danych:	248 MBps
Średnie opóźnienie:	4.17 ms
Prędkość obrotowa:	7200 obr/min
Niezawodność	
MTBF:	1 000 000 godziny
Praca 24x7:	Tak
Błędy nienaprawialne:	1 na 10 <sup>15</sup>
Rozszerzenie i łączność	
Interfejsy:	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatybilna Wnęka:	3,5"
Zasilanie	
Zużycie energii:	8.41 wat (aktywny) 5.61 wat (normalne działanie)
Różne	
Zgodność z normami:	RoHS
Rodzaj opakowania:	Do sprzedaży detalicznej
Wielkość i waga (ładunek)	
Szerokość transportowa:	13.6 cm
Głębokość transportowa:	6 cm
Wysokość transportowa:	18.9 cm
Waga transportowa:	915 g
Gwarancja producenta	
Obsługa i wsparcie:	Gwarancja ograniczona - 3 lata
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	5 °C
Maksymalna temperatura pracy:	65 °C
Min. temperatura przechowywania:	-40 °C
Maks. temperatura przechowywania:	70 °C
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.