

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/toshiba-n300-nas-hard-drive-18tb-512mb-sata-35-bulk-p-173116.html>



TOSHIBA N300 NAS Hard Drive 18TB 512MB SATA 3.5 BULK

Cena brutto	1 421,67 zł
Cena netto	1 155,83 zł
Dostępność	Obecnie brak - zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	46004157
Kod producenta	HDWG51JUZSVA
Kod EAN	4260557512135

Opis produktu

Opis

3.5-calowy wewnętrzny dysk twardy Toshiba N300 oferuje niezrównaną 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**

Dzięki kontaktom z producentami systemów NAS firma 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 złożonych z nawet 8 dysków, 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**

Zwykłe dyski twarde, niemające czujników RV, mogą obniżać sprawność wielowędkowych systemów NAS w wyniku generowanych "dominowych" drgań. Dyski N300 zapewniają 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 wielowędkowej.

- **Wysoka wytrzymałość i zapobieganie przegrzaniu**

Jednym z powodów, dla których dyski serii N300 zapewniają większą trwałość niż tradycyjne dyski twarde, 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**

Dysk ten nadaje się dla małych firm i kreatywnych profesjonalistów szukających rozwiązań obsługujących duże ilości danych w środowiskach NAS obejmujących kilka macierzy RAID.

- **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:

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Pojemność:

Rodzaj obudowy:

Interfejs:

TOSHIBA N300 NAS Hard Drive 18TB 512MB SATA 3.5 BULK
Toshiba N300 NAS - Dysk twardy - 18 TB - wewnętrzny - 3,5" -
SATA 6Gb/s - 7200 obr/min - bufor: 512 MB
4260557512135
24 miesiące w serwisie

Dysk twardy - wewnętrzny
18 TB
3,5"
SATA 6Gb/s

Wielkość bufora:	512 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:	281 MBps
Średnie opóźnienie:	4.17 ms
Prędkość obrotowa:	7200 obr/min
Niezawodność	
MTBF:	1 200 000 godziny
Praca 24x7:	Tak
Błędy nienaprawialne:	1 na 10^{14}
Rozszerzenie i łączność	
Interfejsy:	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatybilna Wnęka:	3,5"
Zasilanie	
Zużycie energii:	4.14 wat (normalne działanie)
Różne	
Zgodność z normami:	RoHS
Rodzaj opakowania:	Do sprzedaży hurtowej
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:	0 °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.