

Link do produktu: <https://sklepsynology.pl/dysk-12tb-synology-hat5300-12t-p-905.html>



Dysk 12TB Synology HAT5300-12T

Cena	2 244,79 zł
Numer katalogowy	SYN_HAT5300-12T
Kod producenta	HAT5300-12T
Kod EAN	4711174724130
Producent	Synology

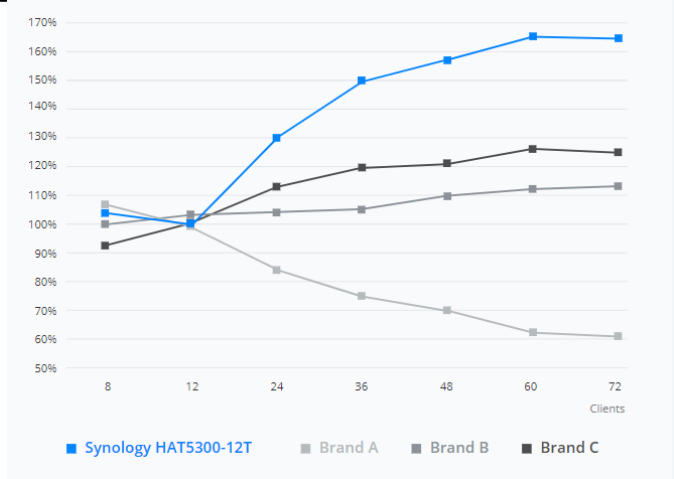
Opis produktu



Dysk 12TB Synology HAT5300-12T

Dysk twarde Synology HAT5300 oferuje najlepszą w swojej klasie wydajność dzięki ścisłej integracji z systemem DSM i sprzętem firmy Synology. Dzięki ponad 300 000 godzinom wewnętrznych testów sprawdzania poprawności i 5-letniej ograniczonej gwarancji firmy Synology urządzenia z serii HAT5300 zapewniają niezrównaną niezawodność we wdrożeniach firmy Synology.

Wydajny	Zoptymalizowany	Niezawodny	Zawsze aktualny
Do 274 MB/s stałej prędkości przesyłu danych	Do 23% szybszy odczyt sekwencyjny na serwerze Synology NAS	Opracowane specjalnie dla serwerów Synology pracujących 24/7	Automatyczne aktualizacje oprogramowania sprzętowego w systemie DSM



Optymalizacja wydajności

Dzięki testowaniu i optymalizacji dyski twarde z serii HAT5300 zostały zoptymalizowane do 23% wyższej stałej wydajności odczytu sekwencyjnego w środowiskach obsługujących wielu użytkowników.

Maksymalnie przetestowane

Ponad 300 000 godzin testów wytrzymałościowych z urządzeniami Synology HAT5300 sprostają nawet najbardziej wymagającym środowiskom korporacyjnym z wysoką wydajnością.



5-letnia gwarancja

W firmie Synology dbamy o innowacje produktowe i jakość. Dyski HAT5300-12T oferują ograniczoną gwarancję, która obejmuje pomoc techniczną i usługi wymiany, aby maksymalizować zwrot z inwestycji.

Specyfikacja sprzętowa

Specyfikacje sprzętu HAT5300-1
2T

Ogólne Pojemność 12 TB
Obudowa 3.5"

Interfejs SATA 6
Gb/s

Rozmiar
sektora 512e

Wydajność Prędkość
obrotowa 7,200 rpm

Szybkość interfejsu	6.0 Gb/s, 3.0 Gb/s, 1.5 Gb/s
---------------------	------------------------------------

Rozmiar buforu	256 MiB
----------------	---------

Maksymalna stała prędkość przesyłu danych (typ.)	242 MiB/s
--	-----------

Niezawodność	Średni czas do awarii (MTTF)	2.5 mln godzin
	Ocena obciążenia	550 TB przeniesionych danych rocznie

Gwarancja	5 lat
-----------	-------

Uwagi

Zużycie energii	Napięcie zasilania	12 V (± 10%) / 5 V (+10/-7%)
-----------------	--------------------	------------------------------

Aktywny tryb bezczynności (typ.) 4.25 W

Losowy od czyt/zapis (4 KB Q1) (typ.) 7.83 W

Uwagi

Temperatura	Działa	5°C do 60°C (41°F do 140°F)
	Nie działa	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)

Wstrząs	Działa	686 m/s ² {70 G} (czas trwania 2 ms)
	Nie działa	2450 m/s ² {250 G} (czas trwania 2 ms)

Drgania	Działa	7,35 m/s ² {0.75 G} (od 5 do 300 Hz), 2,45 m/s ² {0.25 G} (od 300 do 500 Hz)
---------	--------	--

	Nie działa	29,4 m/s ² {3.0 G} (od 5 do 500 Hz)
Wysokość	Działa	-305 metry do 3,048 metry
	Nie działa	-305 metry do 12,192 metry
Wilgotność względna	Działa	5-90% R.H. (bez konde nsacji)
	Nie działa	5-95% R.H. (bez konde nsacji)
Inne	Rozmiar (wys. x szer. x gł.)	26.1 mm x 101.85 mm x 147 mm
	Masa	720 g
	Certyfikaty	CE EAC BSMI RCM KC RoHS ICES CSA TUV UL