

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-hdd-sata-12tb-hat5300-12t-3-5-512e-6gb-s-p-237156.html>

Dysk HDD SATA 12TB HAT5300-12T 3,5 512e 6Gb/s

Cena brutto	3 521,99 zł
Cena netto	2 863,41 zł
Numer katalogowy	NBSYNOHDD12T000
Kod producenta	HAT5300-12T
Kod EAN	4711174724130
Pasuje do	Seria SA: SA3600, SA3400 Seria 22: RS422+, DS3622xs+, DS2422+, DS1522+, DVA1622 Seria 21: RS4021xs+, RS3621xs+, RS3621RPxs, RS2821RP+, RS2421RP+, RS2421+, RS1221RP+, RS1221+, DS1821+, DS1621xs+, DS1621+, DVA3221 Seria 20: RS820RP+, RS820+, DS1520+, DS920+
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	60 mc.
Pobór mocy (czuwanie)	4.25
Wielkość sektora dysku	512e (512-byte emulation)
Prędkość obrotowa	7200 obr/min
Bufor	256
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	2500000
Pojemność dysku	12
Pobór mocy	7.83
Typ napędu	Wewnętrzny
Typ dysku	HDD
Interfejs dysku	SATA III - 6 Gb/s
Format szerokości dysku	3,5" (LFF)
Waga	720
Szerokość	101.85
Wysokość	26.1
Głębokość	147

Opis produktu

Dysk twardy SATA 3,5 HAT5300



Zaprojektowane z myślą o wymagających obciążeniach i macierzach o dużej pojemności.

Dysk Synology HAT5300 został zaprojektowany z myślą o obsłudze wymagających obciążeń dużej ilości danych. Zoptymalizowana pod kątem rozwiązań pamięci masowej firmy Synology konstrukcja zapewnia wysoką przepustowość sekwencyjną, maksymalizując liczbę klientów, które system może jednocześnie obsługiwać. Dyski z serii HAT5300 zostały zaprojektowane z myślą o maksymalnej niezawodności, przechodzą ponad 300 000 godzin weryfikacji i są objęte 5-letnią ograniczoną gwarancją firmy Synology.

Najważniejsze cechy:

Niezawodność i trwałość klasy korporacyjnej

W wymagających środowiskach działających 24/7, dla których średni czas do awarii szacowany jest na 2,5 mln godzin, a obciążenie danymi do 550 TB rocznie

Technologia trwałej pamięci podręcznej zapisu

Minimalizuje ryzyko uszkodzenia danych w przypadku nagłej utraty zasilania

Razem lepiej

Optymalizacje oprogramowania sprzętowego i systemu DiskStation Manager (DSM) usprawniają odczyt sekwencyjny z wielu klientów i zwiększają wydajność o 23%¹

Wszystkie aktualizacje w jednym miejscu

Pobieraj automatyczne aktualizacje oprogramowania sprzętowego za pośrednictwem aktualizacji systemu DSM, ograniczając potrzebę dodatkowych sesji konserwacyjnych

Dla Synology, od Synology

Rygorystyczne sprawdzanie poprawności i do 300 000 godzin testów zapewniają maksymalną niezawodność systemów Synology

Pewne skalowanie

Dyski Synology HAT5300 zostały zaprojektowane w celu zapewnienia szybkiej i niezawodnej wydajności nawet dla dużej liczby klientów. Oprogramowanie sprzętowe i oprogramowanie współpracują w celu maksymalizacji produktywności, zapewniając o ponad 23% wyższą wydajność odczytu sekwencyjnego niż dyski o podobnej pojemności¹. Dysk HAT5300 zapewnia wyjątkową wydajność w środowiskach monitoringu wideo na dużą skalę, postprodukcji multimedialnych i firmowych serwerów plików.

Maksymalna wytrzymałość i niezawodność

Dyski z serii HAT5300 zostały zaprojektowane w oparciu o nasze doświadczenie w dziedzinie systemów pamięci masowej, ich średni czas do awarii jest szacowany na 2,5 mln godzin, obsługa obciążeń na 550 TB rocznie, a ponadto są wyposażone w technologię trwałej pamięci podręcznej zapisu. Ponad 300 000 godzin testów zgodności i testów wytrzymałościowych zapewnia ciągłą pracę dysków HAT5300 nawet przy ekstremalnych obciążeniach dzięki naszej ofercie serwerów NAS i sieci IP SAN. Dzięki połączeniu dysków z serii HAT5300 z rozwiązaniami ochrony danych uruchomionymi na systemach Synology możesz polegać na danych 24/7.