

Link do produktu: <https://sklepsynology.pl/dysk-ssd-2-5-sata-480gb-synology-sat5210-480gb-p-1025.html>

Dysk SSD 2,5" SATA 480GB Synology SAT5210-480GB

Cena	835,53 zł
Numer katalogowy	SYN_SAT5210480G
Kod producenta	SAT5210-480G
Kod EAN	4711174724550
Producent	Synology

Opis produktu



Dysk SSD 480GB Synology SAT5210-480GB

Zoptymalizowany, oszałamiająco szybki i najlepszy w swojej klasie dysk SSD od firmy Synology spełni wszystkie Twoje potrzeby obliczeniowe.



Najwyższa wydajność

Dzięki prędkościom odczytu do 530 MB/s oraz prędkościom zapisu do 500 MB/s dyski Synology SATA SSD zapewniają krótsze czasy uruchamiania systemu i wczytywania danych. Dodatkowo dysk Synology SSD to mistrz w dziedzinie wielozadaniowości — zapewnia jednoczesną obsługę dużej liczby wymagających aplikacji.



Odpowiednie wymiary dla twojego komputera

Dyski Synology dostępne są w wymiarach 2,5 cala/7 mm lub w formacie M.2, co umożliwia ich montaż w mniejszych i cieńszych komputerach oraz zapewnia zgodność z większością komputerów stacjonarnych i laptopów.



Zwiększ wydajność i skróć czas reakcji swojego systemu NAS z dyskiem Synology SAT5210-480GB.

Systemy NAS działają bez przerwy, dlatego niezawodny dysk twardej to kwestia najwyższej wagi. W przeciwieństwie do standardowych dysków SSD dyski Synology NAS SATA SSD zostały zaprojektowane specjalnie z myślą o pracy ciągłej 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu i przetestowane w takim środowisku. Niezwykła wytrzymałość i wysoka wydajność buforowania czyni z nich idealne rozwiązanie do wymagających zastosowań.

Każdy dysk SSD Synology objęty jest 5-letnią ograniczoną gwarancją, więc nie musisz niepokoić się o bezpieczeństwo swoich danych.

Specyfikacja sprzętowa

Specyfikacje sprzętu		SAT5200-480G
Ogólne	Pojemność	480 GB
	Obudowa	2.5" 7mm
	Interfejs	SATA 6 Gb/s
Wydajność	Odczyt sekwencyjny (128KB, QD32)	530 MB/s
	Zapis sekwencyjny (128KB, QD32)	500 MB/s
	Odczyt losowy (4KB, QD32)	96,000 IOPS
	Zapis losowy (4KB, QD32)	55,000 IOPS
Wytrzymałość i niezawodność	Zapisane terabajty (TBW)*	1097TB
	Średni czas do awarii (MTBF)	1,5 mln godzin
	UBER (bitowa stopa nienaprawialnych błędów)	bits read
	Zabezpieczenie przed utratą zasilania	v
	Gwarancja*	5 lat
	Uwagi	• W oparciu o obciążenie biznesowe JESD219A. • 5-letnia ograniczona gwarancja zapewnia ochronę do końca okresu trwania gwarancji lub do momentu osiągnięcia limitu trwałości użycia dysku, w zależności od tego, co nastąpi wcześniej. (Dowiedz się więcej)
Zużycie energii	Napięcie zasilania	5V (± 10%)
	Aktywny odczyt (typ.)	2.4 W
	Aktywny zapis (typ.)	2.8 W
	Bezczynny	1.3 W
	Uwagi	Zużycie energii może się różnić w zależności od konfiguracji i platform.
Temperatura	Temperatura pracy	0°C do 70°C (32°F do 158°F)
	Temperatura przechowywania	-40°C do 85°C (-40°F do 185°F)
Inne	Rozmiar (wys. x szer. x gł.)	7 mm x 69.85 mm x 100 mm
	Certyfikaty	• FCC • CE • BSMI • VCCI • RCM • KC • RoHS