

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-sata-1-92tb-6gb-s-2-5-cala-7mm-sat5221-1920g-p-350992.html>



## Dysk SSD SATA 1,92TB 6Gb/s 2,5 cala 7mm SAT5221-1920G

Cena brutto	<b>2 406,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 956,90 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NBSYNOHDD522119</b>
Kod producenta	<b>SAT5221-1920G</b>
Kod EAN	<b>4711174726165</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>60 mc.</b>
TBW	<b>3500</b>
Prędkość zapisu	<b>500</b>
Prędkość odczytu	<b>500</b>
Pojemność dysku	<b>1.92</b>
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	<b>30</b>
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	<b>90</b>
Model	<b>SAT5200</b>
Typ napędu	<b>Wewnętrzny</b>
Typ dysku	<b>SSD</b>
Interfejs dysku	<b>SATA III - 6 Gb/s</b>
Format szerokości dysku	<b>2,5" (SFF)</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Nie dotyczy</b>

### Opis produktu

#### 2,5-calowe dyski SATA SSD serii Enterprise

Zmodernizuj infrastrukturę pamięci masowej za pomocą dysków SSD firmy Synology.

##### Dyski SSD klasy korporacyjnej

Dyski Synology SATA SSD z serii SAT5200 zapewniają stabilną wydajność operacji we/wy przy jednoczesnym zmniejszeniu opóźnień krytycznych usług i aplikacji. Są one przeznaczone do obsługi mieszanych i intensywnych obciążeń 24/7 bez uszczerbku dla wytrzymałości, zapewniając usprawnioną pamięć masową w systemach Synology przy minimalnych zakłóceniach w działaniu usług.

##### Stabilna wysoka wydajność dla wymagających środowisk

Dyski z serii Synology SAT5200, zaprojektowane z myślą o wymagających środowiskach, takich jak bazy danych przetwarzania transakcji online (OLTP) i wdrożenia wirtualizacji, zapewniają niezmiennie wysoką wydajność.

##### Wytrzymałość i niezawodność klasy korporacyjnej

##### Do 3 500 TBW

Zbudowany, aby wytrzymać intensywne obciążenia 24/7 z wytrzymałością do 3 500 TBW.

---

## **Kompleksowa ochrona danych**

Ochrona integralności i spójności danych na całej ścieżce ich przesyłania.

## **Konstrukcja obwodu zaprojektowana z myślą o zabezpieczeniu przed utratą zasilania**

Dedykowane kondensatory zapewniają wystarczające zasilanie umożliwiające natychmiastowe zapisywanie danych do pamięci flash NAND w przypadku utraty zasilania, co dodatkowo zapobiega uszkodzeniu danych.

## **Lepsza analityka**

Pełna integracja z oprogramowaniem Synology DiskStation Manager (DSM) umożliwia przeprowadzanie analiz okresu eksploatacji każdego dysku z serii SAT5200 w oparciu o rzeczywiste obciążenia.

## **Terminowe powiadomienia**

Planuj z wyprzedzeniem, aby zapewnić nieprzerwaną wydajność i trwałość systemu dzięki aktualnym powiadomieniom.

## **Optymalne użytkowanie**

Łatwe monitorowanie umożliwia optymalne wykorzystanie każdego dysku SSD.

## **Aktualizacje oprogramowania sprzętowego jednym kliknięciem**

Automatyczne powiadomienia o aktualizacjach oprogramowania sprzętowego i instalacja za pomocą jednego kliknięcia w systemie DSM zmniejszają obciążenie związane z konserwacją i zmniejszają prawdopodobieństwo pomyłek.

## **Stworzony specjalnie dla systemów Synology**

Po każdej zmianie technicznej dyski Synology SSD z serii SAT5200 są rygorystycznie testowane w celu zapewnienia zgodności z naszymi systemami, przy czym zmiany oprogramowania układowego i komponentów są ściśle kontrolowane. Intensywne testy obciążenia operacjami we/wy, sprawdzanie cykli wyłączenia i włączania zasilania oraz testy temperatury gwarantują, że wszystkie produkty spełniają najsurowsze normy jakości i niezawodności.