Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-enterprise-960gb-sata-6gb-s-2-5-cala-7mm-sat5221-960g-p-350998.html



Dysk SSD Enterprise 960GB SATA 6GB/s 2,5 cala 7mm SAT5221-960G

Cena brutto	**5 175,99 zł**
Cena netto	**4 208,12 zł**
Numer katalogowy	**NBSYNOHDDST2219**
Kod producenta	**SAT5221-960G**
Kod EAN	**4711174726158**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**60 mc.**
Nieprzerwana praca 24/7	**Tak**
Dodatkowy numer producenta	**SAT5221-960G**
TBW	**1700**
Prędkość zapisu	**500**
Prędkość odczytu	**500**
Pojemność dysku	**960**
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	**30000**
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	**90000**
Typ napędu	**Wewnętrzny**
Typ dysku	**SSD**
Interfejs dysku	**SATA III - 6 Gb/s**
Format szerokości dysku	**2,5'' (SFF)**

Opis produktu

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 10000 TBW**

Zbudowany, aby wytrzymać intensywne obciążenia 24/7 z wytrzymałością do 10 000 TBW.2

- **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 obciążenia3.

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 wyłączania i włączania zasilania oraz testy temperatury gwarantują, że wszystkie produkty spełniają najsurowsze normy jakości i niezawodności.