Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 01:53

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/samsung-9100-pro-1tb-p-48698.html

Samsung 9100 Pro 1TB



Cena brutto	**1 242 zł**
Cena netto	**1 010 zł**
Cena poprzednia	~~**1 490 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**2 Dni**
Kod producenta	**MZ-VAP1T0BW**
Kod EAN	**8806095811628**
Producent	**Samsung**

Opis produktu

Samsung 9100 Pro 1TB

Kolor: **czarny**

Specyfikacja techniczna

- Długość: **80 mm**
- Kolor: **czarny**
- Szerokość: **22 mm**
- Waga: **9 g**
- Wysokość: **2.38 mm**
- Format M.2: **2280**
- Grupa produktowa: **Dyski Samsung**
- Gwarancja: **5 lat w serwisie sprzedawcy**
- Interfejs: **M.2**
- Pojemność: **1000 GB**
- Producent: **Samsung**
- Rodzaj dysku: **wewnętrzny**
- Typ: **SSD**
- Uwaga: **Gwarancja ograniczona parametrem TBW**
- Wersja M.2: **PCIe 5.0**
- Cechy dodatkowe: **256-bitowe szyfrowanie danych AES**
- Model: **Samsung 9100 Pro**
- Zastosowane technologie: **NVMeS.M.A.R.T.TRIM**
- Nazwa producenta / importera: **Samsung Samsung Electronics Polska Sp. z o.o. Postępu 14 02-676 Warszawa Polska PL Email: recepcja@samsung.com.pl**
- Niezawodność MTBF: **1500000 godz.**
- TBW: **600 TB**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie pracy: **1500 G**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie spoczynku: **1500 G**
- Pamięć cache: **1024 MB**
- Prędkość obrotowa: **nie dotyczy obr./min**
- Szybkość odczytu: **14700 MB/s**
- Szybkość zapisu: **13300 MB/s**

Przekształć codzienną interakcję z komputerem dzięki dyskowi SSD Samsung 9100 Pro 1TB. Ten wewnętrzny nośnik danych w formacie M.2, wykorzystujący interfejs PCIe 5.0, został zaprojektowany z myślą o sprostaniu wysokim wymaganiom. Doświadcz znacznej płynności w działaniu systemu, szybszego uruchamiania aplikacji oraz błyskawicznego przesyłania dużych zbiorów danych, co czyni go kluczowym elementem wydajnego środowiska cyfrowego.

Potencjał interfejsu PCIe 5.0
Zwiększ możliwości Twojego systemu za sprawą interfejsu PCIe 5.0, wdrożonego w dysku Samsung 9100 Pro. Ta technologia umożliwia osiąganie wyjątkowych szybkości transferu, co jest istotne dla osób zajmujących się profesjonalnymi zastosowaniami oraz dla entuzjastów gier. Kompaktowy rozmiar M.2 2280 gwarantuje łatwą instalację w większości współczesnych płyt głównych, efektywnie wykorzystując dostępną przestrzeń i eliminując potrzebę dodatkowego okablowania.

Szybkość transferu danych
Odkryj nową jakość pracy z komputerem dzięki wysokiej prędkości. Dysk Samsung 9100 Pro osiąga prędkość odczytu do 14700 MB/s oraz zapisu do 13300 MB/s. To przekłada się na natychmiastowe ładowanie gier, błyskawiczne uruchamianie programów oraz przesyłanie obszernego katalogu plików w ciągu kilku chwil. Dzięki 1024 MB pamięci cache, utrzymujesz wysoką płynność i responsywność podczas realizacji każdego zadania.

Przestrzeń dyskowa dla Twoich danych
Zapewnij sobie swobodę przechowywania wszelkich niezbędnych informacji. Pojemność 1000 GB (1 TB) w dysku Samsung 9100 Pro oferuje ample miejsca na rozbudowaną bibliotekę gier, kolekcje multimediów w rozdzielczości 4K, zaawansowane projekty kreatywne czy obszerne bazy danych. Nie musisz już ograniczać się w wyborze, co pozwala skupić się na twórczości i rozrywce.

Długoterminowa stabilność i wytrzymałość
Wybór dysku SSD Samsung 9100 Pro to inwestycja w stabilność i długotrwałe działanie. Urządzenie wyróżnia się średnim czasem między awariami (MTBF) na poziomie 1 500 000 godzin oraz całkowitą liczbą zapisanych terabajtów (TBW) wynoszącą 600 TB, co wskazuje na długie lata wydajnej pracy. Ponadto, odporność na wstrząsy do 1500 G, zarówno w trakcie użytkowania, jak i spoczynku, chroni Twoje ważne dane przed fizycznymi uszkodzeniami.

Funkcje zarządzania i ochrony danych
Samsung 9100 Pro to kompleksowe rozwiązanie do przechowywania danych, wykraczające poza samą szybkość. Dzięki technologiom NVMe, S.M.A.R.T. oraz TRIM, dysk jest efektywnie zarządzany, monitorowany i utrzymuje swoją wydajność. Wbudowane 256-bitowe szyfrowanie danych AES dodatkowo zabezpiecza Twoją prywatność oraz poufne informacje, budując zaufanie do bezpieczeństwa Twoich danych.

Samsung 9100 Pro 1TB