

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-9100-pro-nvme-mz-vap1t0bw-p-359044.html>

## Dysk SSD 9100 PRO NVMe MZ-VAP1T0BW



Cena brutto	<b>1 384,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 126,01 zł</b>
Numer katalogowy	<b>DGSAMWBT109100P</b>
Kod producenta	<b>MZ-VAP1T0BW</b>
Kod EAN	<b>8806095811628</b>
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	<b>1850</b>
Typ napędu	<b>Wewnętrzny</b>
Typ dysku	<b>SSD</b>
Interfejs dysku	<b>PCI-Express</b>
Format szerokości dysku	<b>M.2 2280</b>
Waga	<b>9</b>
Szerokość	<b>80.15</b>
Wysokość	<b>22.15</b>
Głębokość	<b>2.38</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Czarny</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>60 mc.</b>
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	<b>1500000</b>
Prędkość zapisu	<b>13300</b>
Prędkość odczytu	<b>14700</b>
Pojemność dysku	<b>1</b>
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	<b>2600</b>

### Opis produktu

#### Niewiarygodne osiągi PCIe 5.0

Wyciśnij z modelu PCIe 5.0 wszystko, co może on zaoferować. Dysk 9100 PRO oferuje niewiarygodnie wysokie prędkości odczytu/zapisu sekwencyjnego wynoszące do 14800/13400 MB/s - oznacza to, że jest dwa razy szybszy od modelu 990 PRO. Zapomnij o limitach typowych dla Gen4, ciesząc się prędkością odczytu/zapisu losowego wynoszącą do 2200K/2600 IOPS, którą oferuje tylko wersja Gen5.

#### Niezwykła zdolność do jednoczesnego wykonywania wielu zadań

Zapomnij o ograniczeniach wydajności. Ultrawysokie prędkości odczytu/zapisu losowego umożliwiają bardzo szybkie równoległe przetwarzanie niezliczonych ilości pofragmentowanych danych w tempie do 2200K/2600K IOPS. Ciesz się szybkimi czasami reakcji i szybkim ładowaniem podczas zabawy z dużymi grami, przy wykonywaniu wymagających operacji oraz przy pracy z aplikacjami AI.

---

## **Superszybkie wsparcie dla twórców wykorzystujących AI**

Inteligencja, która na nowo definiuje wydajność Zapomnij o ograniczeniach w pracy i ciesz się zintegrowanymi możliwościami tworzenia treści AI PC oraz AI dzięki ultrawysokim prędkościom odczytu/zapisu losowego uzyskiwanym przez model 9100 PRO (wynoszącym odpowiednio do 2.200K/2.600K IOPS). Natychmiastowe ładowanie danych, wolne od zacięć rozgrywki, wysoka wydajność.

## **Doskonale sprawdzi się w każdych warunkach**

Zyskaj jeszcze większą przewagę nad konkurencją Bezproblemowo edytuj materiały wideo, sztukę 3D czy nawet długie sesje streamingowe dzięki najnowszym interfejsom PCIe 5.0. Ciesz się ultrawysoką wydajnością w każdym miejscu, o każdym czasie i na każdym urządzeniu - wybierz dysk o wielkości, która najlepiej odpowiada twoim potrzebom (do 8TB).

## **Niezwykła wydajność energetyczna**

Topowe parametry pracy, bez żadnych przerw Zaawansowana architektura energetyczna sterownika oparta na technologii 5 nm podnosi wydajność energetyczną nawet o 49% w stosunku do modelu 990 PRO. Wyjątkowo skuteczne zarządzanie energią sprawia, że nic nie jest w stanie zakłócić twojej pracy - teraz możesz cieszyć się nawet najbardziej wymagającymi programami, korzystając z maksymalnej wydajności PCIe 5.0.

## **Aplikacja Samsung Magician**

Sprawia, by twój dysk SSD działał w sposób iście magiczny. Narzędzia optymalizacyjne aplikacji Samsung Magician zapewniają najlepszą wydajność dysku SSD. To bezpieczny i łatwy sposób na migrację wszystkich danych w celu wymiany dysku na rozwiązanie SSD marki Samsung. Chroni cenne dane, monitoruje stan dysku i pobiera najnowsze aktualizacje oprogramowania układowego.

## **Innowacyjność w praktyce**

Pamięci flash NAND firmy Samsung od dziesięcioleci zasilają przełomowe technologie, które zmieniły każdy aspekt naszego codziennego życia. Technologia flash NAND została także zastosowana w naszych dyskach SSD i stanowi silny impuls dla kolejnych innowacji.