

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-9100-pro-nvme-mz-vap4t0bw-p-359047.html>

Dysk SSD 9100 PRO NVMe MZ-VAP4T0BW



Cena brutto	5 536,99 zł
Cena netto	4 501,62 zł
Numer katalogowy	DGSAMWBT409100P
Kod producenta	MZ-VAP4T0BW
Kod EAN	8806095811703
Prędkość zapisu	13400
Prędkość odczytu	14800
Pojemność dysku	4
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	2600
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	2200
Typ napędu	Wewnętrzny
Typ dysku	SSD
Interfejs dysku	PCI-Express
Format szerokości dysku	M.2 2280
Waga	9
Szerokość	80.15
Wysokość	22.15
Głębokość	2.38
Kolor (wyliczeniowy)	Czarny
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	60 mc.
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	1500000

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.