Dysk SSD 9100 PRO NVMe MZ-VAP2T0BW



Cena brutto	**2 768,99 zł**
Cena netto	**2 251,21 zł**
Numer katalogowy	**DGSAMWBT209100P**
Kod producenta	**MZ-VAP2T0BW**
Kod EAN	**8806095811710**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**60 mc.**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**1500000**
Prędkość zapisu	**13400**
Prędkość odczytu	**14700**
Pojemność dysku	**2**
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	**2600**
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	**1850**
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**

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.