

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-ssd-1tb-990evo-gen4-0x4-nvmemz-v9e1t0bw-p-349828.html>

Dysk SSD 1TB 990EVO Gen4.0x4 NVMeMZ-V9E1T0BW



Cena brutto	449,99 zł
Cena netto	365,85 zł
Numer katalogowy	DGSAMWBT10990EV
Kod producenta	MZ-V9E1T0BW
Kod EAN	8806095300276
Głębokość	80
Szerokość	22
Format szerokości dysku	M.2 2280
Typ dysku	SSD
Model	990EVO
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	800
Prędkość odczytu	5000
Gwarancja	60 mc.
Kolor (wyliczeniowy)	Czarny
Wysokość	2.38
Waga	9
Interfejs dysku	PCI-Express
Typ napędu	Wewnętrzny
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	700
Pojemność dysku	1
Prędkość zapisu	4200
Uwaga	CE+WEEE

Opis produktu

Wyróżniająca się szybkość

Model 990 EVO oferuje większe prędkości odczytu i zapisu sekwencyjnego (do 5 000 i 4 200 MB/s) oraz losowego (do 700 i 800 K IOPS), czyli o 43% więcej niż w 970 EVO Plus 2TB. Krótszy czas oczekiwania na gry i szybki dostęp do dużych plików.

Zaawansowana wydajność energetyczna

Długi czas pracy. Dzięki niezwykłej poprawie efektywności energetycznej o 70% w porównaniu z poprzednim modelem można pracować dłużej, nie martwiąc się o naładowanie akumulatora. Ponadto, obsługuje tryb Modern Standby, dzięki czemu można pozostać w łączności z Internetem i nadal otrzymywać powiadomienia nawet w stanie niskiego zużycia energii.

Inteligentne zarządzanie energią cieplną



Etykieta rozpraszająca ciepło na dysku 990 EVO pomaga kontrolować temperaturę chipa NAND. Najnowocześniejszy algorytm kontroli temperatury firmy Samsung w połączeniu z funkcją Dynamic Thermal Guard zapewnia stałą i niezawodną wydajność. To wydajność ma być wysoka, a nie temperatura dysku.

Aplikacja Samsung Magician

Sprawia, że dysk SSD działa magicznie. Narzędzia optymalizacyjne aplikacji Samsung Magician zapewniają najlepszą wydajność dysku SSD. To bezpieczny i łatwy sposób na migrację wszystkich danych w celu wymiany dysku SSD 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.