

Link do produktu: <https://www.atmar.pl/dysk-ssd-samsung-970-evo-plus-500gb-nvme-pcie-m2-mz-v7s500bw-p-4999.html>

Dysk SSD Samsung 970 EVO Plus 500GB NVMe PCIe M.2 MZ-V7S500BW



Cena	175,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	NNNMZ-V7S500BW
Kod producenta	MZ-V7S500BW
Kod EAN	8801643628116
Producent	SAMSUNG
Format dysku	M.2
Interfejs	M.2 PCIe
Pojemność dysku	500 GB
Producent	Samsung
Nominalny czas pracy	1.5 mln h
EAN	8801643628116
Rodzaj kości pamięci	inna
Maksymalna prędkość zapisu	3200 MB/s
Maksymalna prędkość odczytu	3500 MB/s
Kod producenta	MZ-V7S500BW
Model	970 Evo Plus
Zastosowane technologie	NCQ, TRIM, S.M.A.R.T., NVMe

Opis produktu

Dysk SSD M.2 Samsung 970 EVO Plus 500GB

Szybszy od swojego poprzednika, dysk 970 EVO Plus wykorzystuje najnowszą technologię V-NAND i zoptymalizowane oprogramowanie sprzętowe. Podzespół maksymalizuje potencjał przepustowości łącza NVMe, zapewniając komputerowi niezrównane działanie. Oferuje przy tym aż 500GB pojemności oraz sekwencyjną prędkość odczytu/zapisu wynoszącą odpowiednio nawet 3500/3200 MB/s.

Kompaktowy dysk wypełniony technologiami

Model 970 EVO Plus to kolejny krok w ulepszaniu dysków SSD NVMe. Mieści 500GB przestrzeni dyskowej w kompaktowej obudowie M.2 (2280), co pozwala zaoszczędzić miejsce na inne podzespoły.

Najnowsze rozwiązanie pamięci V-NAND zapewnia lepszą wydajność i energooszczędność, wraz ze sprawdzonym kontrolerem Phoenix, zoptymalizowanym oprogramowaniem sprzętowym oraz inteligentną technologią TurboWrite.

Nieźrównana niezawodność pamięci

Model 970 EVO Plus zapewnia wyjątkową wytrzymałość dzięki najnowszej technologii V-NAND i jakości, którą gwarantuje firma Samsung, co potwierdza 5-letnia gwarancja producenta oraz nawet 300 TBW.

Zaawansowany niklowany kontroler i rozpraszacz ciepła firmy Samsung zapewniają doskonałe odprowadzanie ciepła. System Dynamic Thermal Guard automatycznie monitoruje temperaturę pracy i utrzymuje ją na optymalnym poziomie ograniczając spadki wydajności.

Oprogramowanie Samsung Magician

Zaawansowane zarządzanie dyskami właśnie stało się proste. Oprogramowanie Samsung Magician pomoże Ci w monitorowaniu dysku. Zestaw przyjaznych dla użytkownika narzędzi pomaga w aktualizacji dysku, monitorowaniu stanu i prędkości, a także zwiększaniu wydajności.

-
- **Model:** 970 EVO Plus
 - **Typ dysku:** SSD
 - **Format szerokości:** M.2 2280
 - **Typ napędu:** Wewnętrzny
 - **Pojemność dysku:** 500 GB
 - **Interfejs dysku:** PCI-Express
 - **Bufor:** 512 MB
 - **Prędkość odczytu:** 3500 MB/s
 - **Prędkość zapisu:** 3200 MB/s
 - **Ilość operacji odczytu IOPS (maks.):** 480 K
 - **Ilość operacji zapisu IOPS (maks.):** 550 K
 - **Wysokość:** 2.4 mm
 - **Szerokość:** 22 mm
 - **Głębokość:** 80 mm
 - **Waga:** 8 g