

SAMSUNG Dysk SSD 990PRO Heatsink NVMe 2TB



Cena brutto	2 698,00 zł
Cena netto	2 193,50 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	49766171
Kod producenta	MZ-V9P2T0CW
Kod EAN	8806094413755
Producent	Samsung

Opis produktu

SAMSUNG Dysk SSD 990PRO Heatsink NVMe 2TB

Dysk SSD 990PRO Heatsink NVMe

Najbardziej zaawansowany dysk SSD Wykorzystaj maksymalne możliwości PCIe 4.0. Ciesz się długotrwałą, niedoścignioną szybkością. Wbudowany system zarządzania temperaturą zapewnia niezwykle niskie zużycie energii, zachowując jednocześnie niespotykany poziom szybkości i wydajności - abyś to Ty zawsze miał pełną kontrolę nad grą. **Prędkość zmaksymalizowana pod kątem PCIe 4.0** Znacznie szybsze działanie. Szybkości odczytu/zapisu losowego o 40% i 55% wyższe niż w modelu 980 PRO - do 1400K/1550K IOPS, zaś szybkości zapisu/odczytu sekwencyjnego wynoszące do 7450/6900 MB/s są niemal równe maksymalnym limitom PCIe 4.0. Zapomnij o ograniczeniach w grach, edycji wideo i 3D, analizowaniu danych i wielu innych zastosowaniach. **Przełomowa wydajność energetyczna** Mniej energii, większa wydajność. Lepsze parametry eksploatacyjne oznaczają zwykle większe zużycie energii. Jednak model 990 PRO zużywa mniej energii - jego wydajność na jeden wat jest o 50% lepsza niż w przypadku dysku 980 PRO. Taka charakterystyka umożliwia maksymalne wykorzystanie możliwości standardu PCIe 4.0 przy jednoczesnej optymalizacji wydajności energetycznej. **Inteligentne zarządzanie energią** **cieplną** Płaski radiator skutecznie odprowadza ciepło, zapobiegając tym samym spadkom wydajności spowodowanym przegrzaniem. Stabilna kontrola nad ilością wytwarzanego ciepła i minimalny poziom hałasu generowanego przez wentylator w wymagających graficznie grach. Smukła obudowa jest kompatybilna z konsolą PlayStation 5, desktopami i laptopami zgodnymi ze standardem PCI-SIG D8. **Stworzony dla zwycięzców** Najlepsze wrażenia podczas gry. Poprawa losowej wydajności o ponad 55% umożliwia szybsze ładowanie danych zapewniając tym samym najwyższy poziom realizmu na konsoli PS5 oraz w grach DirectStorage PC. Futurystyczny kształt radiatora dodaje stylu i kontroluje temperaturę dysku. Teraz dostępny z funkcją podświetlenia RGB. **Oprogramowanie Samsung Magician** Wykorzystaj pełnię możliwości modelu 990 PRO. Oprogramowanie Samsung Magician oferuje przyjazną dla użytkownika gamę narzędzi optymalizacyjnych, które pozwalają na uzyskanie maksymalnej wydajności dysku SSD. Zabezpieczaj dane, pobieraj aktualizacje, monitoruj stan dysku i ustawiaj odpowiednie kombinacje podświetlenia LED. Twój osobisty zestaw narzędzi do dysku SSD. **Pamięć flash nr 1 na świecie** Doświadcz nadzwyczajnej wydajności i niezawodności, którą gwarantuje wyłącznie marka. zajmująca pozycję globalnego lidera w dziedzinie pamięci Flash od 2003 r. Całe oprogramowanie układowe i wszystkie komponenty, w tym światowej sławy DRAM i NAND Samsung, produkowane są wewnątrz, co przekłada się na całkowitą kontrolę nad jakością.

- **Model:** 990PRO Heatsink
- **Typ dysku:** SSD
- **Format szerokości:** M.2 2280

- **Typ napędu:** Wewnętrzny
- **Pojemność dysku:** 2 TB
- **Interfejs dysku:** PCI-Express
- **Prędkość odczytu:** 7450 MB/s
- **Prędkość zapisu:** 6900 MB/s
- **Ilość operacji odczytu IOPS (maks.):** 1400 K
- **Ilość operacji zapisu IOPS (maks.):** 1550 K
- **Kolor:** Nie dotyczy
- **Wysokość:** 8.2 mm
- **Szerokość:** 24.3 mm
- **Głębokość:** 80 mm
- **Waga:** 28 g