Dysk SSD 990PRO Heatsink NVMe 2TB



Cena brutto	**2 677,99 zł**
Cena netto	**2 177,23 zł**
Numer katalogowy	**DGSAMWBT20990HS**
Kod producenta	**MZ-V9P2T0CW**
Kod EAN	**8806094413755**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**60 mc.**
Prędkość zapisu	**6900**
Prędkość odczytu	**7450**
Pojemność dysku	**2**
Ilość operacji zapisu IOPS (maks.)	**1550**
Ilość operacji odczytu IOPS (maks.)	**1400**
Typ napędu	**Wewnętrzny**
Typ dysku	**SSD**
Interfejs dysku	**PCI-Express**
Format szerokości dysku	**M.2 2280**
Waga	**28**
Szerokość	**24.3**
Wysokość	**8.2**
Głębokość	**80**
Kolor (wyliczeniowy)	**Nie dotyczy**

Opis produktu

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 dostepny 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 wewnętrznie, co przekłada się na całkowitą kontrolę nad jakością.