

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/goodram-ssd-px500-m2-pcie-nvme-gen3-x4-512gb-p-301326.html>

GOODRAM SSD PX500 M.2 PCIe NVMe Gen.3 x4 512GB



Cena brutto	337,33 zł
Cena netto	274,25 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47765577
Kod producenta	SSDPR-PX500-512-80-G3
Kod EAN	5908267966259

Opis produktu

Opis

GOODRAM PX500 Gen.3 to wewnętrzny dysk twardy zaprojektowany z myślą o potrzebach zarówno zwykłych, jak i profesjonalnych użytkowników. Dzięki pojemności 256 GB i wewnętrznej szybkości transmisji danych wynoszącej 3200 MB/s ten dysk półprzewodnikowy (SSD) zapewnia szybki dostęp do danych i wysoką prędkość transferu. Format M.2 2280 zapewnia łatwą instalację w kompatybilnych urządzeniach, a funkcje takie jak ECC i regulacja temperatury zwiększają integralność danych i niezawodność podczas pracy.

Dysk GOODRAM PX500 Gen.3, zbudowany w technologii 3D NAND, zapewnia równowagę między wydajnością a wytrzymałością, umożliwiając całkowitą wytrzymałość SSD na poziomie 150 TB. Zakres temperatur roboczych dysku od 0°C do 70°C oraz zakres temperatur przechowywania do -45°C zapewniają stabilność działania w różnych środowiskach. Dzięki maksymalnej prędkości odczytu losowego wynoszącej 80 000 IOPS i maksymalnej prędkości zapisu losowego wynoszącej 250 000 IOPS, ten dysk SSD nadaje się do codziennego użytkowania i wymagających zastosowań.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Pojemność pamięci**
Dzięki pojemności 256 GB GOODRAM PX500 Gen.3 pomieści niezbędne aplikacje i pliki, zapewniając miejsce na rosnące potrzeby w zakresie pamięci masowej.
- **Szybkość transferu danych**
Wewnętrzna prędkość transmisji danych wynosząca 3200 MB/s zwiększa wydajność, dzięki czemu nadaje się do wymagających zadań, które wymagają szybkiego dostępu do danych.
- **Zarządzanie temperaturą**
Technologia termicznego ograniczania wydajności pomaga utrzymać optymalną wydajność poprzez zarządzanie wytwarzaniem ciepła podczas długotrwałego użytkowania, zwiększając niezawodność.
- **Obsługa integralności danych**
Kod korekcji błędów (ECC) zapewnia integralność danych poprzez wykrywanie i korygowanie błędów, zapewniając spokój ducha podczas obsługi krytycznych informacji.
- **Wytrzymałość**
Dzięki całkowitej wytrzymałości wynoszącej 150 TB dysk SSD jest przystosowany do intensywnego użytkowania przez długi czas, zapewniając długotrwałą wydajność.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

EAN:

Reklamacje:

Ogólne

Rodzaj urządzenia:

Pojemność:

Rodzaj obudowy:

Interfejs:

Cechy:

GOODRAM SSD PX500 M.2 PCIe NVMe Gen.3 x4 512GB

GOODRAM PX500 Gen.3 - SSD - 512 GB - wewnętrzny - M.2 2280 - PCIe 3.0 x4 (NVMe)

5908267966259

Ograniczona dożywotnia gwarancja

SSD - wewnętrzny

512 GB

M.2 2280

PCIe 3.0 x4 (NVMe)

Kod Korekty Błędów (ECC), Wear Leveling Support, dławienie termiczne, zarządzanie SMART, 3D NAND Technology, NVMe 1.4

Szerokość:	80 mm
Głębokość:	22 mm
Wysokość:	3.8 mm
Waga:	7 g
Wydajność	
Wytrzymałość SSD:	300 TB
Szybkość wewnętrzna danych:	3200 MBps (odczyt) / 2400 MBps (zapis)
Maksymalny zapis losowy 4KB:	250000 IOPS
Maks. odczyt losowy 4KB:	110000 IOPS
Niezawodność	
MTBF:	1,500,000 godziny
Rozszerzenie i łączność	
Interfejsy:	1 x PCI Express 3.0 x4 (NVMe) - klucz M.2 N
Kompatybilna Wnęka:	M.2 2280
Oprogramowanie & Wymagania systemowe	
Wymagany system operacyjny:	Apple MacOS X 10.4 lub wyższy, Microsoft Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11, Linux
Różne	
Zgodność z normami:	EAC, WEEE, UKCA
Szczegóły Opakowania:	Blister
Wielkość i waga (ładunek)	
Szerokość transportowa:	14 cm
Głębokość transportowa:	14 cm
Wysokość transportowa:	0.8 cm
Waga transportowa:	22.5 g
Gwarancja producenta	
Obsługa i wsparcie:	Gwarancja ograniczona - wsparcie techniczne - 3 lata / 300 TBW
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	0 °C
Maksymalna temperatura pracy:	70 °C
Min. temperatura przechowywania:	-45 °C
Maks. temperatura przechowywania:	85 °C

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.