

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/goodram-px600-m2-pcie-nvme-500gb-p-51408.html>

## GOODRAM PX600 M2 PCIe NVMe 500GB

Cena brutto	<b>459 zł</b>
Cena netto	<b>373 zł</b>
Cena poprzednia	<b>550 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>SSDPR-PX600-500-80</b>
Kod EAN	<b>5908267964088</b>
Producent	<b>Goodram</b>

### Opis produktu

#### GOODRAM PX600 M2 PCIe NVMe 500GB

#### Specyfikacja techniczna

- Długość: **80 mm**
- Szerokość: **22 mm**
- Wysokość: **3.8 mm**
- Format M.2: **2280**
- Grupa produktowa: **Dyski GoodRAM**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Interfejs: **M.2**
- Pojemność: **500 GB**
- Producent: **GoodRAM**
- Rodzaj dysku: **wewnętrzny**
- Typ: **SSD**
- Uwaga: **Gwarancja ograniczona parametrem TBW**
- Wersja M.2: **PCIe 4.0**
- Model: **GOODRAM PX600 M2**
- Zastosowane technologie: **NVMe**
- Nazwa producenta / importera: **GoodRAM Wilk Elektronik S.A. Łaziska Górne 43-173 Ul. Mikołowska 42**
- Polska PL Email: **<https://www.goodram.com/en/contact/>**
- Niezawodność MTBF: **2000000 godz.**
- TBW: **160 TB**
- Prędkość obrotowa: **nie dotyczy obr./min.**
- Szybkość odczytu: **4700 MB/s**
- Szybkość zapisu: **1700 MB/s**

Odkryj zupełnie nowy wymiar wydajności z dyskiem GOODRAM PX600 M2 PCIe NVMe 500GB, który przemieni sposób, w jaki korzystasz z . Ten wewnętrzny , zaprojektowany z myślą o wymagających użytkownikach, oferuje niezrównaną szybkość transferu danych, co przekłada się na płynniejszą pracę systemu, błyskawiczne uruchamianie aplikacji i gier, a także komfortowe zarządzanie dużymi zbiorami danych. Pozwala on na znaczące przyspieszenie działania każdego komputera stacjonarnego czy , otwierając drzwi do bardziej efektywnej i przyjemnej pracy oraz rozrywki.

#### Niezwykła szybkość transferu dla wymagających zadań

Zyskujesz dostęp do danych z niespotykaną prędkością, dzięki interfejsowi M.2 PCIe 4.0. Dysk GOODRAM PX600 osiąga prędkość odczytu do 4700 MB/s i zapisu do 1700 MB/s, co sprawia, że jest to idealne rozwiązanie dla grafików komputerowych, entuzjastów gier, osób zajmujących się edycją zdjęć i wideo oraz wszystkich, którzy na co dzień pracują z obszernymi plikami. Ta wydajność przekłada się na oszczędność cennego czasu i znacząco poprawia komfort pracy nawet w najbardziej wymagających scenariuszach.

---

### **Płynność działania i responsywność systemu**

Zastosowanie dysku GOODRAM PX600 oznacza wyraźne zwiększenie responsywności całego systemu. System operacyjny uruchamia się w mgnieniu oka, a aplikacje ładują się bez zbędnych opóźnień. Możesz cieszyć się płynną pracą, bez frustrujących przestoju, co jest kluczowe zarówno w dynamicznym środowisku biurowym, jak i podczas intensywnych sesji gamingowych. Dysk ten oferuje nawet dziesięciokrotnie lepszą wydajność transferów sekwencyjnych i losowych w porównaniu do dysków SSD ze starszymi interfejsami.

### **Technologia 3D NAND - podstawa niezawodności**

W dysku GOODRAM PX600 zastosowano kości pamięci FLASH w technologii 3D NAND, co gwarantuje wysoką wydajność i długotrwałą niezawodność. Ta zaawansowana technologia umożliwia zwiększenie gęstości pamięci oraz optymalizację jej zużycia, co bezpośrednio wpływa na wydłużenie żywotności dysku. Z parametrem MTBF (Mean Time Between Failures) wynoszącym 2 000 000 godzin, ten dysk SSD jest gotowy do wieloletniej, stabilnej pracy, minimalizując ryzyko awarii.

### **Protokół NVMe - przewaga w każdym calu**

Dzięki protokołowi komunikacyjnemu NVMe, który został stworzony z myślą o najszybszych nośnikach pamięci 3D NAND Flash, dysk GOODRAM PX600 uwalnia pełen potencjał technologii 3D NAND, kontrolera oraz interfejsu czwartej generacji. NVMe skutecznie redukuje opóźnienia i kolejowanie danych, co sprawia, że działa znacznie szybciej niż tradycyjne dyski SSD oparte na protokołach AHCI. Oznacza to, że masz do dyspozycji urządzenie, które reaguje na Twoje polecenia natychmiastowo.

### **Stabilność pracy dzięki efektywnemu zarządzaniu temperaturą**

Konstruktorzy dysku GOODRAM PX600 zadbali o efektywne zarządzanie temperaturą, co jest istotne dla zachowania optymalnej wydajności. Kontroler dysku skutecznie zarządza napięciami, co pozytywnie wpływa na emisję ciepła i znacząco ogranicza jego wzrost podczas intensywnego użytkowania. Dzięki temu możesz polegać na niezawodnej pracy dysku, nawet przy dużym obciążeniu sprzętu, bez obaw o spadki wydajności spowodowane przegrzewaniem.

GOODRAM PX600 M2 PCIe NVMe 500GB