

**PATRIOT P410 500GB SSD**Cena celkem: **3 070 Kč****(bez DPH: 2 538 Kč)**Běžná cena: **3 378 Kč**Ušetříte: **307 Kč**

Kód zboží: SSDPAT2560

Part No.: P410P500GM28H

Záruka: 60 měs.

Stav: Nové zboží

**Popis****Patriot P410 - rozběhněte aplikace a celý systém naplno**

**SSD disk Patriot P410** dá zapomenout na pomalé načítání vašeho notebooku nebo mini PC. Tento mode je postaven na ultra rychlém rozhraní PCIe Gen4 x4 a dokáže číst i zapisovat data enormní rychlostí. V praxi tak nastartuje vaše aplikace, hry a celý systém za zlomek času než klasické pevné disky. **SSD Patriot P410** s moderním **rozhraním PCIe Gen4 x4** zajišťuje maximální výkon bez kompromisů. **Sekvenční rychlost čtení až 5000 MB/s a zápisu až 2300 MB/s** je ideální pro všechny náročné uživatele.



Design s vysoce **účinným tenkým grafenovým chladičem** je navržen s ohledem na efektivní chlazení a celkově optimální tepelný management. **Technologie SmartECC** se postará o ochranu a integritu dat. Mezi další přednosti patří **nízká spotřeba energie** a méně produkovaného tepla. Také díky tomu je **SSD jednotka Patriot P410** ideálním úložištěm pro notebooky, případně další přenosná a kompaktní zařízení. Disponuje **úložištěm 500 GB** a představuje tak optimální kapacitu pro ukládání filmů, videí, her nebo pracovních projektů.



Ultrabook



Handhelds



Small form factor builds



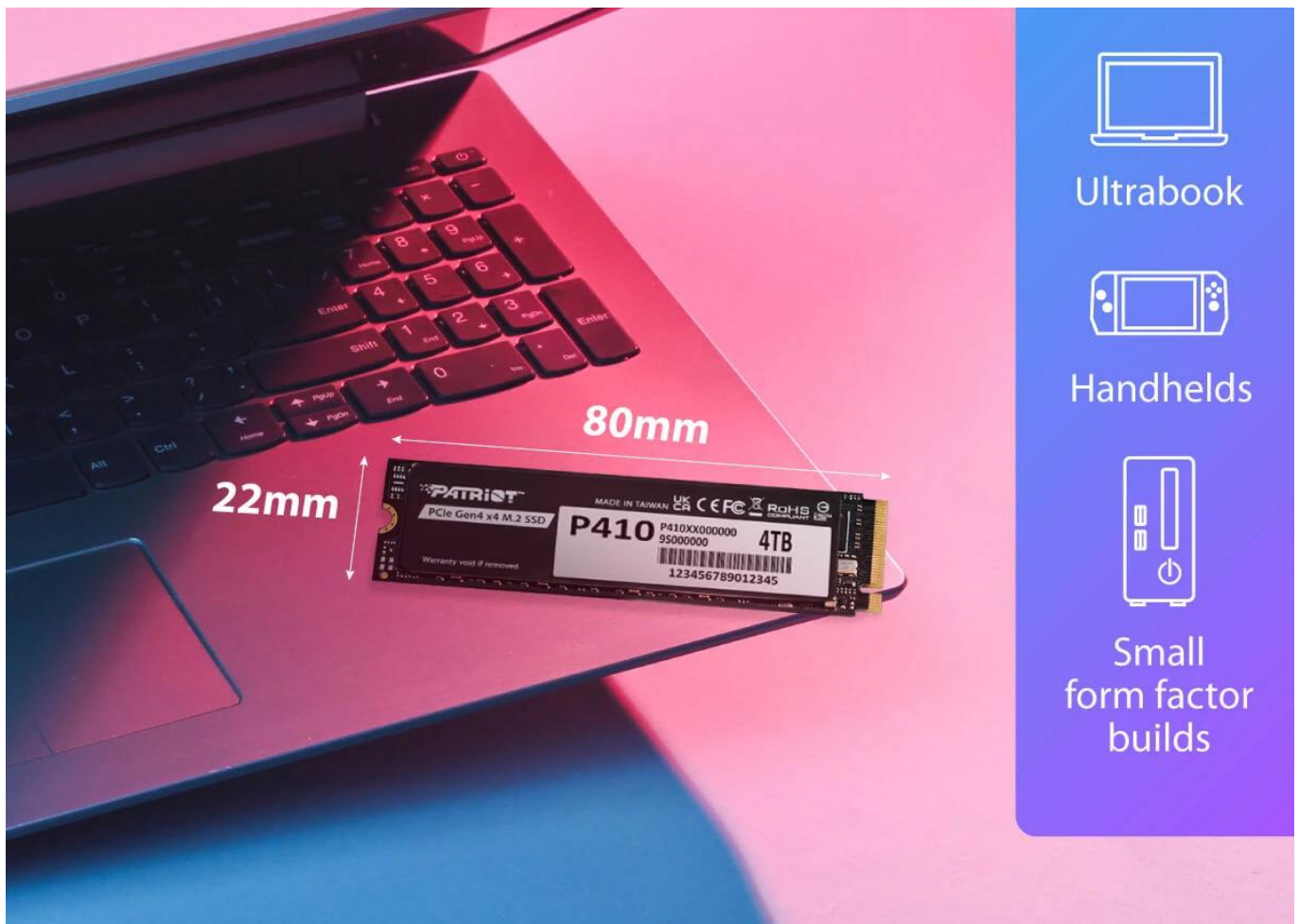
## Patriot P410 500 GB

**Vysokorychlostní SSD disk (M.2 2280) s rozhraním PCIe Gen4 x4 pro výrazné zrychlení vašeho počítače.**

Patriot P410 je výkonný SSD disk formátu M.2 2280 s kapacitou **500 GB**, který nabízí rychlost sekvenčního čtení až **5000 MB/s** a zápisu až **2300 MB/s**. Tento Mid-Tier (střední třída) Gen4 SSD dramaticky zkracuje dobu načítání a zvyšuje celkový výkon systému.

Disk je navržen s důrazem na energetickou účinnost pro snížení spotřeby energie a prodloužení výdrže baterie notebooku. Kompaktní provedení umožňuje snadnou instalaci do jakéhokoli běžného PC nebo notebooku.

- Vysokorychlostní rozhraní PCIe Gen4 x4 s podporou NVMe 1.4
- Rychlost sekvenčního čtení až 5000 MB/s a zápisu až 2300 MB/s
- Vysoce účinný tenký grafenový chladič pro optimální tepelný management
- Technologie SmartECC pro zajištění integrity dat
- Technologie tepelného řízení zabráňující přehřívání při vysoké zátěži
- Nízká spotřeba energie pro prodloužení výdrže baterie notebooku
- Celková zapisovatelnost (TBW) 160 TB pro dlouhou životnost
- Podpora Host Memory Buffer pro optimalizaci výkonu





### **Efektivní chlazení**

P410 SSD je vybaven vysoce účinným grafenovým chladičem a technologií tepelného řízení, které udržují systém v optimálních teplotách i při vysoké zátěži. Tím je zajištěn stabilní výkon a prodloužena životnost disku.

### **Univerzální použití**

Ať už potřebujete upgradovat notebook pro lepší přenosnost nebo vylepšit stolní počítač pro rychlejší multitasking, Patriot P410 SSD je ideální volbou pro hráče, tvůrce obsahu i profesionály.

### **Kompatibilita**

Disk je plně kompatibilní s operačními systémy Windows 7/8.0/8.1/10/11 a nabízí rozhraní PCIe Gen4 x4 ve formátu M.2 2280, které zajišťuje maximální výkon a snadnou instalaci.

# PCIe Gen4



Read Speed Up to  
**5,000** MB/s

Write Speed Up to  
**4,500** MB/s



**500GB-4TB**





## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Kapacita:** 500 GB

**Rozhraní:** PCIe Gen4 x4 M.2 2280

**Rychlost čtení (CDM):** až 5000 MB/s

**Rychlost zápisu (CDM):** až 2300 MB/s

**Celková zapisovatelnost (TBW):** 160 TB

**Protokol:** NVMe 1.4

**Provozní teplota:** 0 až +70 °C

**Podporované OS:** Windows 7/8.0/8.1/10/11

**Rozměry:** 80 × 22 × 0,38 mm

**Hmotnost:** 9 g