

PATRIOT P410 500GB SSD



Cena celkem:

3 070 Kč
(bez DPH: 2 538 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