

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.



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