

# PATRIOT P310 480GB SSD / Interní / M.2 PCIe Gen3 x4 NVMe 1.3 / 2280

**cena vč DPH: 1174 Kč**

cena bez DPH: 970 Kč

**Kód zboží (ID): 5285951**

**PN: P310P480GM28**

**Záruka: 60 měsíců**



**SSD Disk Patriot P310 rozhraním PCIe 3.0 x 4 a zápisu 1 500 MB/s** si zajistíte vysoký výkon, lepší produktivitu práce a zvětšení úložiště.

Hlavní přednosti

- Vhodný do všech PC a notebooků s odpovídajícím slotem
- Vysoký výkon a rychlost
- Kapacita až 480 GB
- Ochranné prvky a dlouhá životnost
- Nízká spotřeba energie
- Spolehlivost a odolnost vůči otřesům a nárazům
- 

Kompaktní formát a odolnost

Díky formátu **M.2** se disk bez problémů vejde do všech **stolních počítačů** i **notebooků** s odpovídajícím slotem. Instalace je opravdu snadná. Nabízí také **nízkou spotřebu odolnost** vůči nárazům a otřesům.

Spolehlivá ochrana a dlouhá životnost

Pokročilý firmware P300 poskytuje **SmartECC technologii end-to-end šifrování wear-leveling termální správa životnost** až na a zlepšují celkové využití.

## Specifikace

- Značka: Patriot
- Model: P310
- Určení: SSD disk

## Parametry

- Typ disku: SSD
- Formát: M.2
- Form factor M.2: 2 280 (80 x 22 mm)
- Provedení: interní
- Kapacita: 480 GB
- 
- Přenosová rychlost čtení: 1 700 MB/s
- Přenosová rychlost zápisu: 1 500 MB/s
- Rychlost náhodného 4K čtení: 280 000 IOPS
- Rychlost náhodného 4K zápisu: 250 000 IOPS
- Životnost: 240 TBW
- Kompatibilita: Notebook, PC
- 
- Provozní teplota: 0 až 70 °C

## Fyzické parametry

- Hmotnost: 9,07 g
- Rozměry (v x š x d): 22 x 3,8 x 80 mm

## Obsah balení

<div class="korektura">

<p><strong>SSD Disk Patriot P310</strong> &nbsp;je novou generací SSD disků střední třídy pod hlavičkou značky Patriot. Přenosová rychlost a IOPS je nyní rychlejší až o 25 % oproti předchozím modelům. S novými technologiemi, <strong>rozhraním PCIe 3.0 x 4</strong>, &nbsp;<strong>přenosovou rychlostí &nbsp;čtení 1 700 MB/s</strong> a <strong>zápisu 1 500 MB/s</strong> si zajistíte vysoký výkon, lepší produktivitu práce a zvětšení úložiště.</p>

<h3>Hlavní přednosti</h3>

<ul>

<li>Vhodný do všech PC a notebooků s odpovídajícím slotem</li>

<li>Vysoký výkon a rychlost</li>

<li>Kapacita až 480 GB</li>

<li>Ochranné prvky a dlouhá životnost</li>

<li>Nízká spotřeba energie</li>

<li>Spolehlivost a odolnost vůči otřesům a nárazům</li>

<li>Podpora&nbsp;NVMe 1.3</li>

</ul>

### <h3>Kompaktní formát a odolnost</h3>

<p>Díky formátu <strong>M.2</strong> se disk bez problémů vejde do všech <strong>stolních počítačů</strong> i <strong>notebooků</strong> s odpovídajícím slotem. Instalace je opravdu snadná. Nabízí také <strong>nízkou spotřebu</strong> energie, čímž zároveň prodlužuje výdrž baterie notebooku.&nbsp;Velkou výhodou je rovněž <strong>odolnost</strong> vůči nárazům a otřesům.</p>

### <h3>Spolehlivá ochrana a dlouhá životnost</h3>

<p>Pokročilý firmware P300 poskytuje <strong>SmartECC technologii</strong> (kontrola a oprava chyb)&nbsp;a&nbsp;<strong>end-to-end šifrování</strong> datové cesty. Vaše data tak budou chráněná po celou životnost disku.

Pokročilý&nbsp;<strong>wear-leveling</strong>&nbsp;a&nbsp;<strong>termální správa</strong>&nbsp;prodlužují jeho <strong>životnost</strong> až na <strong>240&nbsp;TBW</strong> a zlepšují celkové využití.</p>

### <h3>Specifikace</h3>

<ul class="para">

<li>Značka: Patriot</li>

<li>Model: P310</li>

<li>Určení: SSD disk</li>

</ul>

### <h4>Parametry</h4>

<ul class="para">

<li>Typ disku: SSD</li>

<li>Formát: M.2</li>

<li>Form factor M.2: 2 280 (80 x 22 mm)</li>

<li>Provedení: interní</li>

<li>Kapacita: 480 GB</li>

<li>Rozhraní:&nbsp;PCIe 3.0 x4, podpora&nbsp;NVMe 1.3</li>

<li>Přenosová rychlost čtení: 1 700 MB/s</li>

<li>Přenosová rychlost zápisu: 1 500 MB/s</li>

<li>Rychlost náhodného 4K čtení: 280 000 IOPS</li>

<li>Rychlost náhodného 4K zápisu: 250 000 IOPS</li>

<li>Životnost: 240 TBW</li>

<li>Kompatibilita: Notebook, PC</li>

<li>Podpora: Windows&nbsp;7/8.0/8.1/10</li>

<li>Provozní teplota: 0 až 70 °C</li>

</ul>

### <h4>Fyzické parametry</h4>

<ul class="para">

<li>Hmotnost: 9,07 g</li>

<li>Rozměry (v x š x d): 22 x 3,8 x 80 mm</li>

</ul>

### <h3>Obsah balení</h3>

<ol>

<li>1x SSD disk&nbsp;</li>

</ol>

</div>