

ADATA XPG SPECTRIX S40G 512GB SSD / Interní / RGB / PCIe Gen3x4 M.2 2280 / 3D NAND

cena vč DPH: **1243 Kč**

cena bez DPH: 1027 Kč

Kód zboží (ID): 3950649

PN: AS40G-512GT-C

Záruka: 60 měsíců



XPG GAMMIX S11 Pro PCIe Gen3x4 M.2 2280 Pevný disk

Využívá mimoriadne rýchle rozhranie PCIe Gen3x4 a podporuje NVMe 1.3, GAMMIX S11 Pro poskytuje bleskovú rýchlosť čítania/zápisu až 3500/3000 MB za sekundu. Navyše je S11 Pro uložený v chladiči, ktorý znižuje teplotu SSD až o 10 °C. Je vybavený pamäťou 3D NAND Flash spolu s vyrovnávacou pamäťou SLC, vyrovnávacou pamäťou DRAM, ochranou dát od konca do konca a technológiou LDPC ECC, vďaka čomu si zachováva vysoké rýchlosti a integritu dát aj pri intenzívnom hraní hier, vykresľovaní, pretaktovaní a ďalších náročných aplikáciách.

- Ultra rýchle rozhranie PCIe Gen3x4: rýchlosť R/W až 3500/3000 MB/s
- NVMe 1.3 podpora
- 3D NAND Flash pre vyššiu kapacitu a odolnosť
- Jedinečná konštrukcia chladiča - SSD je chladnejší o 10 °C
- Pokročilá technológia LDPC ECC
- Vyrovnávací pamäť SLC a vyrovnávací pamäť DRAM
- Ochrana údajov E2E a RAID Engine
- Kompaktný M.2 Formát 2280 - ideálny pre herné a špičkové stolové počítače

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Kapacita 256 GB **NAND Flash** 3D TLC **Rozhranie** PCIe Gen3x4 **Faktor formy** M.2 2280 **MTBF** 2 000 000 hodín **Rozmery (D x Š x T)** 22 x 80 x 6.1 mm **Hmotnosť** 11g / 0.38 unci **Spotreba energie** 0.33 W aktívny (typický), 0.14W spánok (typický) (*merané meračom výkonu) **Prevádzková teplota** 0°C ~ 70°C **Teplota**

skladovania -40°C ~ 85°C **Odolnosť voči nárazom** 1500G/0.5 ms **Certifikáty** RoHS, CE, FCC, BSMI, VCCI, KC **Záruka** 5 rokov

XPG GAMMIX S11 Pro PCIe Gen3x4 M.2 2280 Pevný disk

Využíva mimoriadne rýchle rozhranie PCIe Gen3x4 a podporuje NVMe 1.3, GAMMIX S11 Pro poskytuje bleskovú rýchlosť čítania/zápisu až 3500/3000 MB za sekundu. Navyše je S11 Pro uložený v chladiči, ktorý znižuje teplotu SSD až o 10 °C. Je vybavený pamäťou 3D NAND Flash spolu s vyrovnávacou pamäťou SLC, vyrovnávacou pamäťou DRAM, ochranou dát od konca do konca a technológiou LDPC ECC, vďaka čomu si zachováva vysoké rýchlosti a integritu dát aj pri intenzívnom hraní hier, vykresľovaní, pretaktovaní a ďalších náročných aplikáciách.

- Ultra rýchle rozhranie PCIe Gen3x4: rýchlosť R/W až 3500/3000 MB/s
- NVMe 1.3 podpora
- 3D NAND Flash pre vyššiu kapacitu a odolnosť
- Jedinečná konštrukcia chladiča - SSD je chladnejší o 10 °C
- Pokročilá technológia LDPC ECC
- Vyrovňavacia pamäť SLC a vyrovnávací pamäť DRAM
- Ochrana údajov E2E a RAID Engine
- Kompaktný M.2 Formát 2280 - ideálny pre herné a špičkové stolové počítače

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

--	--

--	--

--	--

Kapacita	256 GB
----------	--------

256 GB

--	--

--	--

NAND Flash	3D TLC
------------	--------

3D TLC

--	--

--	--

Rozhranie	PCIe Gen3x4
-----------	-------------

PCIe Gen3x4

```
</tr>
<tr>
<td style="width: 30%; height: 19px; width: 74%; height: 19px;"><strong>Faktor
formy</strong></td>
<td style="width: 74%; height: 19px;">M.2 2280</td>
</tr>
<tr>
<td style="width: 30%; height: 19px; width: 74%; height:
19px;"><strong>MTBF</strong></td>
<td style="width: 74%; height: 19px;">2 000 000 hodín</td>
</tr>
<tr>
<td style="width: 30%; height: 19px; width: 74%; height:
19px;"><strong>Rozmery (D x Š x T)</strong></td>
<td style="width: 74%; height: 19px;">22 x 80 x 6.1 mm</td>
</tr>
<tr>
<td style="width: 30%; height: 19px; width: 74%; height:
19px;"><strong>Hmotnosť</strong></td>
<td style="width: 74%; height: 19px;">11g / 0.38 uncí</td>
</tr>
<tr>
<td style="width: 30%; height: 19px; width: 74%; height:
19px;"><strong>Spotreba energie</strong></td>
<td style="width: 74%; height: 19px;">0.33 W aktívny (typický), 0.14W spánok
(typický) (*merané meračom výkonu)</td>
</tr>
<tr>
<td style="width: 30%; height: 19px; width: 74%; height:
19px;"><strong>Prevádzková teplota</strong></td>
<td style="width: 74%; height: 19px;">0°C ~ 70°C</td>
</tr>
<tr>
<td style="width: 30%; height: 19px; width: 74%; height:
19px;"><strong>Teplota skladovania</strong></td>
<td style="width: 74%; height: 19px;">-40°C ~ 85°C</td>
</tr>
<tr>
<td style="width: 30%; height: 19px; width: 74%; height:
19px;"><strong>Odolnosť voči nárazom</strong></td>
<td style="width: 74%; height: 19px;">1500G/0.5 ms</td>
</tr>
<tr>
<td style="width: 30%; height: 19px; width: 74%; height:
19px;"><strong>Certifikáty</strong></td>
<td style="width: 74%; height: 19px;">RoHS, CE, FCC, BSMI, VCCI, KC</td>
</tr>
<tr>
<td style="width: 30%; height: 19px; width: 74%; height:
```

```
19px;"><strong>Záruka</strong></td>  
<td style="width: 74%; height: 19px;">5 rokov</td>  
</tr>  
</tbody>  
</table>  
<p>.</p>
```