

## ASUSTOR FLASHSTOR 12 PRO GEN2 FS6812X



Cena celkem:	<b>42 990 Kč</b> <b>(bez DPH: 35 529 Kč)</b>
Kód zboží:	NASASU1047
Part No.:	FS6812X
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

### Popis

## Asustor Flashstor 12 Pro Gen2 FS6812X

### Výkonné NAS úložiště s 12 sloty pro NVMe SSD disky a procesorem AMD Ryzen.

Asustor Flashstor 12 Pro Gen2 představuje špičkové síťové úložiště postavené na čtyřjádrovém procesoru **AMD Ryzen V3C14** s taktem až **3,8 GHz**. Díky **16 GB ECC DDR5-4800** paměti (rozšiřitelné až na 64 GB) a podpoře pro **12 M.2 NVMe SSD** disků nabízí mimořádný výkon pro náročné aplikace a multimediální zpracování.

Zařízení je vybaveno **dvěma 10GbE síťovými porty** a **moderními USB4 konektory** pro ultra-rychlé přenosy dat. Díky pokročilým funkcím jako je Snapshot Center, Cloud Backup Center a podpora virtualizace je ideální volbou pro profesionální nasazení, 4K editaci videa a náročné datové operace.

- 4jádrový procesor AMD Ryzen V3C14 s taktem 2,3 GHz (turbo až 3,8 GHz)
- 16 GB ECC DDR5-4800 paměti s možností rozšíření až na 64 GB
- Podpora až 12 M.2 NVMe SSD disků s různými PCIe rozhraními
- Duální 10GbE síťové porty pro ultra-rychlé datové přenosy
- 2x USB4 (USB-C) a 3x USB 3.2 Gen2 konektory
- Podpora RAID 0/1/5/6/10 s možností spare disku
- Pokročilé funkce pro zálohování včetně Snapshot Center a Cloud Backup
- Vhodné pro 4K editaci videa, nadšence a tvorbu obsahu

### Pokročilé funkce zálohování a ochrany dat

Zařízení nabízí komplexní řešení pro ochranu dat včetně technologie WORM (Write Once, Read Many), která zabraňuje modifikaci nebo smazání uložených dat. Podporuje až 256 snapshotů pro Btrfs a iSCSI svazky s možností vytváření zálohy každých 5 minut.

### Výkonná síťová konektivita

Duální 10GbE porty umožňují rychlost přenosu dat až 2159 MB/s při čtení a 1095 MB/s při zápisu (SMB Multichannel, RAID 5). USB4 porty nabízejí rychlost až 40 Gbps a jsou kompatibilní se zařízeními Thunderbolt 3/4.

### Všestranné využití

Díky podpoře virtualizace (VMware, Citrix, Hyper-V), Docker aplikací a pokročilých funkcí jako je Portainer pro snadné nasazení Docker kontejnerů, je zařízení ideální pro domácí i firemní nasazení. Podporuje také multimediální aplikace, streamování a dohledové systémy až se 72 kamerami.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Procesor:** AMD Ryzen V3C14 Quad-Core, 2,3 GHz (turbo až 3,8 GHz)

**Operační paměť:** 16 GB ECC DDR5-4800 SO-DIMM (rozšiřitelná až na 64 GB)

**Úložiště:** 12× M.2 PCIe (NVMe) sloty pro SSD disky formátu 2280

**Síťové rozhraní:** 2× 10GbE (10G/2,5G/1G/100M)

**USB porty:** 2× USB4 (USB-C), 3× USB 3.2 Gen2 (USB 3.1)

**Podporované RAID:** Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Spare Drive

**Operační systém:** ADM 5.0 a novější

**Rozměry:** 308,26 × 193 × 48,3 mm

**Hmotnost:** 1,45 kg

**Příkon:** 33,2 W (provoz) / 2,8 W (režim spánku)