

## ASUSTOR LOCKERSTOR 4 GEN2+ AS6704T V2



Cena celkem:	<b>21 530 Kč</b> <b>(bez DPH: 17 794 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>23 683 Kč</b>
Ušetříte:	<b>2 153 Kč</b>
Kód zboží:	NASASU1055
Part No.:	AS6704T v2
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Asustor Lockerstor 4 Gen2+ AS6704T v2

**Výkonné 4diskové NAS úložiště s duálními 5GbE porty a podporou M.2 NVMe SSD pro profesionální tvůrce obsahu a kreativní studia.**

Lockerstor 4 Gen2+ AS6704T v2 je síťové úložiště vybavené čtyřjádrovým procesorem **Intel Celeron N5105** vyrobeným v 10nm technologii s taktem až **2,9 GHz**. Zařízení disponuje **4GB DDR4-2933 RAM** (rozšiřitelnou až na 16 GB) a nabízí **4 SATA 6Gb/s sloty** pro 3,5" nebo 2,5" disky. Unikátní je vybavení **čtyřmi M.2 sloty** pro NVMe SSD, které lze využít pro cache nebo jako dodatečné úložiště s podporou **PCIe 3.0** pro zdvojnásobení výkonu.



Zařízení je vybaveno **dvěma 5gigabitovými Ethernet porty**, které pomocí SMB Multichannel efektivně zdvojnásobují dostupnou šířku pásma a poskytují výkon srovnatelný s 10GbE za zlomek ceny. Pro rozšíření je k dispozici **PCIe 3.0 slot** kompatibilní s 10gigabitovými síťovými kartami. Konektivitu doplňují **dva USB 3.1 porty (10 Gbps)** a jeden USB 2.0 port pro pomalejší zařízení jako tiskárny nebo UPS. Pro lokální video výstup slouží **HDMI 2.0b port**.

- Čtyřjádrový procesor Intel Celeron N5105 s taktem 2,0 GHz (burst až 2,9 GHz) vyrobený v 10nm technologii pro až 31 % vyšší výkon oproti předchozí generaci.
- Čtyři M.2 sloty s podporou PCIe 3.0 pro flexibilní konfiguraci NVMe SSD jako cache nebo úložiště s téměř zdvojnásobeným výkonem.
- Duální 5gigabitové Ethernet porty s podporou SMB Multichannel pro efektivní zdvojnásobení šířky pásma a výkon srovnatelný s 10GbE.
- Oficiální partnerství s Adobe pro optimalizovanou práci s Adobe Creative Cloud, Premiere Pro a Final Cut Pro přímo na NAS.
- Dva USB 3.1 porty umožňující přenos 1TB souboru za pouhých 14 minut oproti 29 minutám u USB 3.0.

- Pokročilá ochrana dat pomocí Snapshot Center s podporou až 256 snímků pořizovaných každých 5 minut, Btrfs souborového systému a technologie MyArchive.
- Hardwarové dekódování 10bit 4K H.265 videa pro plynulé přehrávání v aplikaci LooksGood a podporu živého vysílání na YouTube a Twitch.
- Komplexní virtualizace s podporou VMware, Citrix, Hyper-V, Docker kontejnerů přes Portainer a Linux Center pro nativní Linux aplikace.
- Bezplatné licence pro 4 IP kamery v Surveillance Center s možností rozšíření až na 44 kamer a podporou ONVIF (Profil S a T).
- Operační systém ADM 4.1 s více než 200 aplikacemi v App Central, ochranou proti ransomware, AES-256 šifrováním a 2stupňovým ověřením.



### **Chlazení a instalace M.2 SSD**

Zařízení je vybaveno vylepšeným ventilačním systémem pro efektivní chlazení až čtyř M.2 SSD disků, které mohou generovat značné množství tepla. Instalace M.2 SSD je bezšroubková pomocí pružinových západek pro snadnou a rychlou montáž bez potřeby nářadí.

### **Záloha a synchronizace dat**

K dispozici je komplexní řešení zálohování zahrnující Cloud Backup Center s podporou Amazon S3, Backblaze B2, Microsoft Azure, Google Cloud Storage a dalších služeb. DataSync Center umožňuje synchronizaci s OneDrive, Google Drive, Dropbox a Yandex. Rsync Backup nabízí inkrementální zálohy se šifrováním a Mission Mode zajišťuje dokončení kritických úloh i při výpadcích spojení.

### **Multimedia a kreativní aplikace**

Photo Gallery 3 s AI funkcemi pro automatické třídění, deduplikaci a chytré alby. LooksGood pro správu video knihovny s podporou Chromecast a DLNA. SoundsGood pro streaming hudby s podporou AirPlay a OwnTone pro iTunes. Asustor Live pro streamování na YouTube a Twitch. Takeasy pro stahování videí z YouTube, Vimeo a Twitch.

### **Bezpečnost a vzdálený přístup**

ADM Defender firewall s black a white listy, geolokačním blokováním a automatickou ochranou proti útokům. VPN Server s podporou PPTP, OpenVPN a L2TP/IPsec protokolů. VPN Client pro připojení k externím VPN sítím. ClamAV antivirus s plánovaným skenováním a automatickými aktualizacemi definic. Podpora Wake-on-LAN a Wake-on-WAN pro vzdálené probouzení.

### **Mobilní aplikace**

AiMaster pro správu NAS ze smartphonu nebo tabletu. AiData pro přístup k souborům a správu dat. AiVideos pro streamování videa a offline přehrávání. AiMusic pro poslech hudby s offline režimem. AiSecure pro sledování IP kamer s push notifikacemi. AiDownload pro správu stahování. AiRemote pro dálkové ovládání přes Asustor Portal.

### **Rozšiřitelnost a kompatibilita**

Podpora rozšíření až na 12 disků pomocí expanzních jednotek. Kompatibilita s Time Machine pro Mac uživatele s multi-uživatelskou podporou. Podpora externích optických mechanik (CD, DVD, Blu-ray) přes USB. Podpora USB tiskáren, UPS zařízení, Wi-Fi donglů, Bluetooth reproduktorů, USB DAC a IR přijímačů.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Procesor:** Intel Celeron N5105, čtyřjádrový, 2,0 GHz (burst až 2,9 GHz)

**Operační paměť:** 4 GB SO-DIMM DDR4-2933 (rozšiřitelná až na 16 GB)

**Diskové sloty:** 4× SATA III (6Gb/s) pro 3,5"/2,5" HDD/SSD

**M.2 sloty:** 4× s podporou PCIe 3.0

**Síťové rozhraní:** 2× 5Gigabit Ethernet (5G/2,5G/1G/100M)

**USB porty:** 2× USB 3.2 Gen2 (10Gbps), 1× USB 2.0

**Video výstup:** 1× HDMI 2.0b

**Souborové systémy:** interní disky EXT4, Btrfs; externí FAT32, NTFS, EXT3, EXT4, HFS+, exFAT, Btrfs

**RAID úrovně:** Single, JBOD, RAID 0, 1, 5, 6, 10

**Operační systém:** ADM 4.1 a vyšší

**Podporované OS:** Windows XP a vyšší, macOS 10.6 a vyšší, UNIX, Linux, BSD

**Síťové protokoly:** CIFS/SMB, SMB 2.0/3.0, AFP, NFS, FTP, TFTP, WebDAV, Rsync, SSH, SFTP, iSCSI, HTTP/HTTPS

**Příkon:** 35 W (provoz), 17,3 W (hibernace disků), 0,88 W (režim spánku)

**Ventilátor:** 1× 120 mm

**Rozměry:** 230 × 185,5 × 170 mm

**Maximální rozlišení HDMI:** 4096 × 2160 px při 60 Hz

**Obsah balení:** NAS, příručka, napájecí adaptér (90 W), napájecí kabel, 2× RJ-45 LAN kabel (Cat 5e), 16× šroubek pro 3,5" HDD, 16× šroubek pro 2,5" HDD