

ASUSTOR LOCKERSTOR 4 GEN2+ AS6704T V2



Cena celkem:	21 334 Kč (bez DPH: 17 632 Kč)
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 taktom 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 taktom 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 náradí.

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: 4x 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