

# Asustor FLASHSTOR PRO 12 BAY NAS INTEL N5105 4 GB M.2 NVME

**Artikelnummer** 999788281

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Asustor FLASHSTOR PRO 12 BAY NAS INTEL N5105 4 GB M.2 NVME

Produktbeschreibung:

Der ASUSTOR FLASHSTOR 12 PRO (Modell FS6712X) wurde für vielseitige und robuste Netzwerkspeicherlösungen entwickelt und unterstützt 12 Geräte mit schnellen Zugriffsgeschwindigkeiten. Er verfügt über einen leistungsstarken Intel Celeron-Prozessor mit Quad-Core-Design, der eine effiziente Leistung bei der Bearbeitung verschiedener Aufgaben wie Dateifreigabe und Verwaltung eines VPN-Servers gewährleistet. Mit einer maximalen Turbo-Geschwindigkeit von 2,9 GHz und 4 GB DDR4-SDRAM sorgt dieser NAS-Server für reibungslose Datenoperationen und schnelle Reaktionszeiten. Ausgestattet mit zwei Erweiterungssteckplätzen und einer Reihe von Netzwerkprotokollen, darunter Ethernet und Gigabit-Ethernet, bietet der FS6712X flexible Konnektivitätsoptionen. Verbesserte Sicherheitsfunktionen wie 256-Bit-AES-Verschlüsselung und ein Kensington-Sicherheitsschlitz schützen sensible Daten, während zahlreiche integrierte Funktionen wie Cloud-Backup und RAID-Unterstützung eine zuverlässige Lösung für die Datenintegrität bieten. Dieser NAS-Server ist sowohl für den privaten als auch für den geschäftlichen Gebrauch konzipiert und gewährleistet eine effiziente Datenverwaltung, -schutz und -zugänglichkeit.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

NAS-Server

Host-Konnektivität

10 Gigabit Ethernet

Gesamtspeicherkapazität

0 GB

Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module

0 (installiert) / 12 (Max)

Breite

30,826 cm

Tiefe

19,3 cm

Höhe

4,83 cm

Gewicht

1,37 kg ()

Lokalisierung

Dänisch, Ungarisch, Tschechisch, Thailändisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Norwegisch, Portugiesisch, Polish, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Türkisch, Japanisch, Koreanisch

Prozessor / Arbeitsspeicher

Installierte Prozessoren

1 x Intel Celeron N5105 2 GHz  
Anz. der Kerne  
Quad-Core  
Max. Turbo-Taktfrequenz  
2,9 GHz  
RAM  
4 GB (installiert) / 16 GB (unterstützt) - DDR4  
Installierter Flash-Speicher  
8 GB  
Massenspeicher-Controller  
Typ  
RAID  
Schnittstellentyp  
PCI Express 3.0  
RAID Level  
RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD  
Netzwerk  
Data Link Protocol  
10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE, 10GbE, 5GbE, 2.5GbE  
Netzwerk/Transportprotokoll  
TCP/IP  
Remoteverwaltungsprotokoll  
SNMP, HTTP, HTTPS, SSH  
Kompatibilität mit Netzwerk-Services  
Microsoft Active Directory (AD), DDNS, Microsoft CIFS, Network File System (NFS), FTP, Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), SFTP, Server Message Block 2.0 (SMB 2.0), Server Message Block 3.0 (SMB 3.0)  
Leistung  
Sequentielles Lesen: 1181 MB/s - (RAID 5)  
Sequentielles Schreiben: 1027 MB/s - (RAID 5)  
Leistungsmerkmale  
Firewall, Lastenausgleich, LDAP-Unterstützung, VLAN-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Print Server, IPv6-Unterstützung, Web Server, Trivial File Transfer Protocol (TFTP) Support, Jumbo-Frames-Support, DHCP-Server, FTP-Server, Email-Server, IPv4-Unterstützung, Online-RAID-Kapazitätserweiterung, Cloud-Sicherung, VPN-Server, Systemprotokoll, WLAN USB Dongle Unterstützung, Link Aggregation, VPN-Klient, Rsync-kompatibel, mount ISO image support, web-basiertes Management, RADIUS Server, LUN Mapping, multipath IO (MPIO), RAID Level Migration, 2-step verification, Nutzerquote, Zielmaskierung, dauerhafte Reservierungen (SCSI-3), geplante Überprüfungen auf fehlerhafte Blöcke, FTP-Backup, EZ Sync, SNMP-Server, Syslog-Server  
Verschlüsselungsalgorithmus  
SSL, TLS, 256-Bit-AES  
Produktzertifizierungen  
IEEE 802.3ad (LACP)  
Erweiterung/Konnektivität  
Erweiterungssteckplätze  
2 (gesamt)/ 1 (frei) x 260-Pin-SO-DIMM  
12 x M.2 2280  
Schnittstellen  
2 x USB 3.2 Gen 2 - Type A  
2 x USB 2.0 - Type A  
1 x SPDIF Out  
1 x HDMI-Ausgang  
1 x Ethernet 10Gb  
Verschiedenes  
Enthaltene Kabel  
1 x Netzwerkkabel  
Leistungsmerkmale  
Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), USV-Unterstützung, integrierter Infrarotsensor, S.M.A.R.T.  
Unterstützung, 80-mm-Lüfter, Hot-Spare-Unterstützung  
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot  
Produktzertifizierungen  
VCCI, C-Tick, BSMI, CCC, FCC, KCC, BIS, UKCA  
Mitgeliefertes Zubehör  
Netzkabel, power cable tie  
Stromversorgung  
Stromversorgungsgerät  
Externes Netzteil  
Erforderliche Netzspannung  
Wechselstrom 100-240 V  
Leistungsaufnahme im Betrieb  
26 Watt  
Gestellte Leistung  
90 Watt  
Software / Systemanforderungen  
Speicherbetriebssystem  
ASUSTOR Data Master (ADM) 4.2  
Software inbegriffen  
IronWolf Health Management  
Erforderliches Betriebssystem  
UNIX, Linux, FreeBSD, Microsoft Windows Server 2003, Apple MacOS X 10.6 oder höher, Microsoft Windows Server 2008, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019, Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows XP / 7 / 8 / 10 / 11  
Herstellergarantie  
Service und Support  
Begrenzte Garantie - 3 Jahre  
Abmessungen & Gewicht (Transport)  
Transportbreite  
32,5 cm  
Transporttiefe  
30 cm  
Transporthöhe  
8,5 cm  
Transportgewicht  
2,33 kg  
Umgebungsbedingungen  
Min Betriebstemperatur  
0 °C  
Max. Betriebstemperatur  
40 °C  
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb  
5 - 95% RH  
Geräuschentwicklung  
18.7 dB

## Weitere Bilder

