

Asustor Lockerstor 6 Gen2+ - NAS-Server - 6 Schächte

SATA 6Gb/s - RAID 0 - 1 - 5 - 6 - 10 - JBOD - RAM 8 GB - 5 Gigabit Ethernet - iSCSI Support

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	Asustor
Hersteller Art. Nr.	AS6706TV2
EAN/UPC	4710474831753



Beschreibung

Der ASUSTOR Lockerstor 6 Gen2+ ist eine robuste Netzwerkspeicherlösung, die für vielfältige Speicheranforderungen entwickelt wurde. Mit seinem integrierten LED-Panel ist dieser NAS-Server besonders praktisch und verbessert die Übersichtlichkeit, sodass der Systemstatus auf einen Blick erkennbar ist. Dank seiner umfassenden Kompatibilität unterstützt er iSCSI und ermöglicht so eine vielseitige Datenverwaltung und Speicherkonfiguration. Dieses Gerät wird über ein externes Netzteil mit Strom versorgt, um Zuverlässigkeit und Leistung zu gewährleisten. Es ermöglicht eine maximale Betriebstemperatur von 40 °C und behält dabei seine optimale Funktionalität in verschiedenen Umgebungen bei. Ausgestattet mit 8 GB installiertem Flash-Speicher bewältigt der Lockerstor 6 Gen2+ anspruchsvolle Aufgaben effizient. Die Verschlüsselungsalgorithmen, darunter 256-Bit-AES und TLS, bieten verbesserte Sicherheit für gespeicherte Daten und schützen sensible Informationen vor unbefugtem Zugriff. Die Unterstützung für RAID-Konfigurationen verbessert die Datenredundanz und macht dieses Netzwerkspeichergerät zur idealen Wahl für private und geschäftliche Anwendungen, da es die Datenintegrität in jedem Szenario gewährleistet.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUSTOR Lockerstor 6 Gen2+ - NAS-Server
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	5 Gigabit Ethernet
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 6 (Max)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	23.3 cm x 23 cm x 18.55 cm
Gewicht	4.4 kg ()
Prozessor	1 x Intel Celeron N5105 2 GHz (Quad-Core)
Massenspeicher-Controller	RAID SATA 6Gb/s RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD
Netzwerk	100Mb LAN, 1GbE, 2.5GbE, 5GbE
Leistung	Maximaler iSCSI-Ziel: 256 Maximaler iSCSI LUN: 256 Maximale Anzahl von Benutzern: 4096 Maximale Anzahl von Gruppen: 512 Maximale Anzahl von freigegebenen Ordnern: 512 Maximale gleichzeitige Verbindungen: 512
RAM	8 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V

Systemanforderungen	Windows 10 / 11 oder höher, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019, Microsoft Windows Server 2022, Apple MacOS, UNIX, Linux, FreeBSD
---------------------	--

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	5 Gigabit Ethernet
Gesamtspeicherkapazität	0 GB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 6 (Max)
Breite	23.3 cm
Tiefe	23 cm
Höhe	18.55 cm
Gewicht	4.4 kg ()
Integrierte Peripheriegeräte	LED Panel, 1 x 120 mm Lüfter, IR-Sensor
	Prozessor / Arbeitsspeicher
Installierte Prozessoren	1 x Intel Celeron N5105 2 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Max. unterstützte Anzahl	1
Max. Turbo-Taktfrequenz	2.9 GHz
RAM	8 GB (installiert) / 16 GB (unterstützt) - DDR4
Installierter Flash-Speicher	8 GB
	Massenspeicher-Controller
Typ	RAID
Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD
	Netzwerk
Data Link Protocol	100Mb LAN, 1GbE, 2.5GbE, 5GbE
Netzwerk/Transportprotokoll	CIFS, SMB, NFS, FTP, TFTP, SFTP, HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, IPv6, DDNS
Remoteverwaltungsprotokoll	SSH, SFTP, HTTP, HTTPS, SNMP, Syslog, LDAP
Kompatibilität mit Netzwerk-Services	Microsoft CIFS, Server Message Block 2.0 (SMB 2.0), Server Message Block 3.0 (SMB 3.0), Apple File Protocol (AFP), FTP, Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), SFTP, DDNS, HTTP, HTTPS, Microsoft Active Directory (AD)
Leistung	Maximaler iSCSI-Ziel: 256 Maximaler iSCSI LUN: 256 Maximale Anzahl von Benutzern: 4096 Maximale Anzahl von Gruppen: 512 Maximale Anzahl von freigegebenen Ordnern: 512 Maximale gleichzeitige Verbindungen: 512
Leistungsmerkmale	Rsync-kompatibel, Jumbo-Frames-Support, VLAN-Unterstützung, Online-RAID-Levelmigration, Btrfs-Snapshots-Unterstützung, Unterstützung für die Entschlüsselung von USB-Schlüsseln, Zielmaskierung, LUN-Zuordnung, MPIO, persistente (SCSI-3) Reservierungen, Festplatten-S.M.A.R.T.-Scan, geplante schlechte Blockscans, SSD read-

	only Cache, SSD read-write cache, Systemprotokoll, Verbindungsüberwachung, Benutzerguthaben, UPS-kompatibel, firewall, E-Mail-Meldung, SMS-Meldung, schwarze Liste, White List, Cloud-Sicherung, FTP-Backup, externes Backup, Eintast-Backup, EZ Sync, HiDrive-Support, UPnP Media Server, VPN-Klient, VPN-Server, RADIUS Server, SNMP-Server, Syslog-Server
Verschlüsselungsalgorithmus	256-Bit-AES, SSL, TLS
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3ad (LACP), UPnP
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungseinschübe	6 (gesamt)/ 6 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)
Erweiterungssteckplätze	4 (gesamt)/ 4 (frei) x M.2
Schnittstellen	2 x 5 Gigabit Ethernet - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 2 - Type A 1 x HDMI-Ausgang 1 x USB 2.0 - Type A
	Verschiedenes
Produktzertifizierungen	FCC, VCCI, BSMI, C-Tick, KCC, BIS, CCC, UKCA
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	48.5 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.81 Watt
Gestellte Leistung	250 Watt
	Software / Systemanforderungen
Software inbegriffen	Yandex, Clam Antivirus
Erforderliches Betriebssystem	Windows 10 / 11 oder höher, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019, Microsoft Windows Server 2022, Apple MacOS, UNIX, Linux, FreeBSD
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95% RH
Geräuscentwicklung	18.1 dBA

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.