

Asustor AS3202T



- Die optimale Multimediazentrale im Heimnetzwerk mit smarten Zugriffs- & Backupoptionen
- Intel Braswell 1.6GHz Quad-Core CPU & 2 GB RAM sorgen für die beste System-Performance
- Extrem leiser und mit der 14nm CPU energieeffizienter Betrieb
- Inklusive starker Hardwareverschlüsselungs-Engine für eine hohe Datensicherheit
- Drei USB 3.0 Ports für ein schnelles Backup externer Festplatten
- Perfekte Multimedia-Zentrale mit HDMI-Anschluss und XBMC / Kodi Unterstützung
- Unterbrechungsfreie Wiedergabe von hochauflösenden 4K Inhalten direkt über HDMI
- Intuitives ADM Betriebssystem samt APP-Zentrale
- Große Auswahl an Apps für automatisierte & geplante Backups
- Passwortgeschützter Fernzugriff über sichere Internetleitung auf die persönliche Heim-Cloud
- Einfaches und sicheres teilen von ausgewählten Daten über das Internet
- Mit Videoüberwachungsfunktion zur Erstellung eines stabilen, zuverlässigen und erstklassigem Überwachungssystem mit bis zu 16 IP-Kameras (vier Lizenzen inklusive)

Asustor ADM — Die intuitive Erfahrung, abgestimmt auf den digitalen Lebensstil

Eine wartungsarme Cloud-Storage-Lösung in elegantem, modernem Design mit topaktuellen Spezifikationen. Brillantes 4K-Multimedia genießen und den digitalen Lifestyle bereichern. Die Geräte der AS3202/4T-Serie bieten eine Vielzahl von Backup-Optionen und sind mit einem breiten Spektrum öffentlicher Cloudspeicher-Dienste verbunden, darunter Amazon S3, Dropbox, Google Drive, OneDrive, Box.net, HiDrive, Ralus, WonderBox, xCloud und CrashPlan. Zudem können der FTP Explorer, externe USB-Festplattengehäuse, externe Festplatten und lokales Backup genutzt werden, um eine einwandfreie Datensicherung zu garantieren. Egal, ob Windows, Mac oder Linux genutzt wird, ASUSTOR bietet die geeigneten Werkzeuge für jeden Backup-Bedarf.



Quad-Core-Power für Top Performance

Ausgerüstet mit Intel Celeron Quad-Core-Prozessoren und 2 GB Dual-Channel-Speicher. Unterstützung von Lese-/Schreibgeschwindigkeiten über 112 MB/s und 110 MB/s in RAID 1-Konfiguration.

Die Integrierte Intel AES-NI-Hardwareverschlüsselung für Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von 112 MB/s und 80 MB/s bietet Vorteile für Performance und Sicherheit.



Ultimative Home-Multimedia-Zentrale

Die HDMI-Schnittstelle erlaubt im Zusammenspiel mit den vielfältigen Apps den Genuss der bevorzugten Multimedia-Inhalte direkt vom NAS, indem es direkt mit einem LCD/LED-TV oder Verstärker verbunden wird. Mit zusätzlichen Apps wie der UPnP Media Server und iTunes Server ist das NAS dann in der Lage, Multimedia-Inhalte auf Computer, TVs und Mobilgeräte zu streamen.



Systemruhezustand & sofortiges Aufwachen

Asustor NAS bieten exklusive Unterstützung für den automatischen Ruhemodus, bei dem das NAS nach einer definierten Dauer der Inaktivität in den Systemruhezustand wechselt. Diese Funktion hilft vorallem, die Energiekosten stark zu reduzieren und die Geräuschkentwicklung auf Null zu fahren.



Hardwareverschlüsselungs-Engine

Der Schutz wichtiger Daten hat oberste Priorität. Asustor NAS-Systeme verfügen über eine integrierte Verschlüsselungs-Engine, wodurch Daten ab dem Moment ihrer Speicherung auf dem NAS perfekt geschützt werden. Sie müssen also niemals Sorge haben, dass Ihre vertraulichen Daten in die falschen Hände geraten, selbst wenn Ihre Festplatten gestohlen wird.



Nahtlose & plattformübergreifende Dateifreigaben

NAS Geräte von Asustor bieten nahtlose & plattformübergreifende Dateifreigaben.

Dank dieser kann über jedes beliebige Betriebssystem – Windows, Mac OS oder Unix – eine Verbindung zum NAS hergestellt werden. Es werden alle gängigen Übertragungsprotokolle für die Verbindung mit einem Asustor NAS angeboten.



Die private & sichere Cloud

Machen Sie sich Sorgen wegen der Sicherheit Ihrer Daten in einer öffentlichen Cloud? Mit der integrierten Cloud Connect-Funktion von Asustor bauen Sie schnell Ihre eigene private Cloud im Heimnetzwerk auf. Mit der exklusiven und persönlichen Cloud-ID können Sie auf Ihr Asustor NAS praktisch von jedem Ort der Welt verschlüsselt zugreifen.



Behalten Sie alles im Auge

Sie möchten Ihr Heim nicht unbeaufsichtigt lassen? Dann behalten Sie die wichtigen Dinge mit Surveillance Center im Auge. Dank der vollständig optimierten Surveillance Center-Oberfläche können Sie gleichzeitig Live-Streams aus bis zu vier IP-Kameras ansehen, Schnappschüsse aufnehmen und die Schwenk- und Zoom-Funktionen der Kameras nutzen.



Die App Zentrale

Die bei jedem Asustor NAS vorinstallierten Applikationen sind nur der Anfang. Es lassen sich sehr benutzerfreundlich viele Apps je nach gewünschten Einsatzzweck nachinstallieren. Mit der flexiblen App Zentrale kann das Potential vom Asustor NAS komplett erkundet werden.

Hardwarespezifikationen

CPU	Intel® Celeron 1.6GHz Quad-Core Prozessor (Braswell)
Burst-Frequenz	Bis zu 2.24GHz
RAM	2 GB
RAM Aufrüstung	-
RAM Spezifikation	SO-DIMM DDR3L
HDD Bays	2x 3.5" SATA II/ III
Maximale Rohkapazität	16 TB (2 x 8 TB HDD)
HDMI Anschluss	1x HDMI 1.4b
USB-Anschlüsse	3x USB 3.0
eSATA	-
Netzwerk Port	1x Gigabit RJ45
Audio Digital	-
Systemlüfter	1x 70mm
IR-Empfänger	✓
Eingangsspannung	100V bis 240V AC
Zertifizierung	FCC, CE, VCCI, BSMI, C-TICK

Betrieb & physikalische Eigenschaften

Stromverbrauch	16.4W (aktiv) 7.75W (HDD Standby) 0.79W (System Standby S3)
Stromsparfunktionen	System ruft automatisch den Ruhezustand auf (S3) Automatischer Bereitschaftsmodus Automatische Lüftersteuerung LED-Nachtmodus Betriebszeitplan: Ein, Aus, Neustart & Ruhezustand
Mittlerer Geräuschpegel	18.6dB
Empf. Umgebungstemp.	5°C ~ 35°C
Empf. Luftfeuchtigkeit	5% ~ 95% (nicht-kondensierend)
Größe	165 x 102 x 218 mm
Gewicht	1.17 kg
Farbe	Schwarz
Design	Asus Black Diamond

Front- & Rückansicht

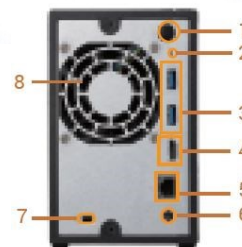
Frontansicht

1. LED Statusanzeigen
2. USB 3.0 Anschluss
3. Entkopplungs-Puffer



Rückansicht

1. Power Schalter
2. Reset
3. USB 3.0
4. HDMI Anschluss
5. Netzwerk Anschluss
6. Strom Anschluss
7. Kensington-Lock
8. System-Lüfter



Software & Merkmale

Betriebssystem	Asustor Data Master (ADM)
App-Zentrale	>180 individuelle Apps
App Highlights	Kodi, XBMC, Surveillance Center, iTunes, Download Center, Spotify Plex Media Server, Teamspeak, DVBLINK, TV Server, Dropbox
Betriebssysteme	Windows, MAC OS, UNIX, Linux, BSD
Sprachen	Deutsch, Englisch & viele weitere Sprachen
Browser	IE 9 & höher, FireFox, Chrome, Safari
Netzwerkprotokolle	CIFS/SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, Rsync, SSH, SFTP, iSCSI, HTTP, HTTPS, SMB 2.0, TFTP, Proxy, SNMP, Syslog
Dateisystem	Interne Festplatte: EXT4 Externe Festplatte: FAT32, NTFS, EXT3, EXT4, HFS+
Speicherverwaltung	Unterstützt mehrere Laufwerke mit Ersatzfestplatten Laufwerkstyp: Single Disk, JBOD, RAID 0, 1 Online-RAID-Levelmigration
Netzwerkpapierkorb	Geteilte Ordner basierend Behält Verzeichnisstruktur und Dateizugriffsrechte 1-Click Wiederherstellung Unterstützt geplante Entleerung Filterregeln: Dateigröße / Dateierweiterung
Zugangssteuerung	Maximale Anzahl Benutzer: 4096 Maximale Anzahl Gruppen: 512 Maximale Anzahl Freigabeordner: 512 Maximale Anzahl gleichzeitiger Verbindungen: 512 Unterstützt Windows Active Directory
Festplattenverwaltung	Geplante Suchen nach defekten Blöcken Geplante S.M.A.R.T-Suchen
Energiesteuerung	Konfigurierbare Wartezeit bis Ruhezustand der Festplatten Automatischer Ruhemodus

iSCSI	Maximale Ziele: 256 Maximale LUNs: 256 Zielmaskierung LUN-Abbildung ISO-Dateieinbindung Unterstützt MPIO Dauerhafte Reservierungen (SCSI-3)
Netzwerk	TCP/IP (IPv4 & IPv6) Jumbo Frame (MTU) VLAN Cloud Connect WLAN-Netzwerk über Adapter DDNS und EZ-Router Unterstützt Wake-on-LAN (WOL)
Sicherungslösungen	Rsync- (Remote Sync) Sicherung Cloud-Sicherung FTP-Sicherung Externe Sicherung
Sicherheit	256-Bit-AES-Ordernverschlüsselung Firewall: Unautorisierten Zugriff verhindern Alarmbenachrichtigungen: eMail, SMS Verschlüsselte Verbindungen: HTTPS, FTP über SSL/TLS, SSH, SFTP, Rsync über SSH Integrierte Hardware Verschlüsselungs-Engine
Netzwerk-Sicherheit	Auto schwarze Liste Vertrauenswürdige Liste Schwarze / weiße Liste Die Schwarz- und Weißliste kann durch IP-Adresse, Bereich und Geoposition definiert werden