

# Asustor NAS Tower Intel Atom® C3538 Schwarz 8 GB DDR4 4 eMMC 8x SATA III 2x M.2 USB 3.2 10G RJ-45 250W PSU 215.5x293x230 mm

**Artikelnummer** 999788285

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Der ASUSTOR Lockerstor 8 AS6508T bietet umfangreiche Speicherkapazitäten für eine effiziente Datenverwaltung. Mit einer maximal unterstützten Kapazität von 128 TB und bis zu 8 internen Erweiterungsfächern bietet er Vielseitigkeit für alle Speicheranforderungen. Erweiterte RAID-Level sorgen für Datenredundanz und -Integrität, während eine intuitive Benutzeroberfläche die einfache Verwaltung über verschiedene Netzwerkprotokolle wie TCP/IP und SMB ermöglicht. Ausgestattet mit einem energieeffizienten Quad-Core-Intel-Atom-Prozessor mit 2,1 GHz und 8 GB DDR4-RAM bietet dieser NAS-Server zuverlässige Leistung für alltägliche Aufgaben oder intensive Anwendungen. Die integrierten Funktionen, wie Cloud-Backup und zwei 10-Gigabit-Ethernet-Anschlüsse, verbessern seine Funktionalität sowohl für Profis als auch für Privatpersonen und machen ihn für verschiedene Anwendungen wie Dateifreigabe, Medien-Streaming und Datensicherheit geeignet.

- Effizientes Speichermanagement**

Mit einer Unterstützung von bis zu 128 TB kann das Gerät wachsende Datenanforderungen effektiv bewältigen. Seine 8 Erweiterungsschächte ermöglichen flexible interne Speicheroptionen, sodass es sowohl für den privaten als auch für den geschäftlichen Gebrauch geeignet ist.

- Robuste Rechenleistung**

Angetrieben von einem Intel Atom Quad-Core-Prozessor mit einer Taktrate von 2,1 GHz sorgt dieses NAS für einen reibungslosen Betrieb. Der installierte 8 GB DDR4-RAM bietet Geschwindigkeit und Effizienz für die verzögerungsfreie Bearbeitung mehrerer Aufgaben.

- Vielseitige Anschlussmöglichkeiten**

Das AS6508T verfügt über 10GBase-T- und 2,5-Gigabit-Ethernet-Schnittstellen, die eine schnelle Datenübertragung gewährleisten. Dies ermöglicht einen effizienten Zugriff auf gespeicherte Dateien und unterstützt mehrere Netzwerkprotokolle für eine verbesserte Kompatibilität.

- Erweiterte Datensicherheit**

Die integrierte RAID-Unterstützung einschließlich der Stufen 0, 1, 5, 6, 10 und JBOD schützt vor Datenverlust, indem sie Redundanz bei der Datenspeicherung ermöglicht. Verschlüsselungsalgorithmen wie 256-Bit-AES erhöhen die Sicherheit und gewährleisten, dass sensible Daten geschützt bleiben.

- Umfassender Funktionsumfang**

Das Gerät verfügt über wichtige Funktionen wie Cloud-Backup, Virenschutz und Unterstützung für iSCSI. Es unterstützt außerdem LDAP, VLAN und andere Netzwerkfunktionen, um die Benutzererfahrung und die Systemintegration zu verbessern.

## Produkteigenschaften

<b>Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp</b>	Serial ATA-600
<b>Max. unterstützte Anzahl</b>	1
<b>RAID Level</b>	RAID 1, JBOD, RAID 5, RAID 0, RAID 10, RAID 6
<b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>	MPPE, SSL, 256-Bit-AES, TLS
<b>Netzwerk/Transportprotokoll</b>	FTP, iSCSI, IMAP, DDNS, TCP/IP, PPTP, SMTP, SMB, POP3
<b>RAM - Technologie</b>	DDR4 SDRAM
<b>Prozessor - Typ</b>	Atom
<b>RAM - Installierte Größe</b>	8 GB
<b>Leistungsaufnahme im Betrieb</b>	66,9 Watt
<b>Prozessornummer</b>	C3538
<b>Taktfrequenz</b>	2,1 GHz
<b>Anz. der Kerne</b>	Quad-Core
<b>Service und Support - Typ</b>	3 Jahre Garantie
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Max. unterstützte Größe</b>	32 GB

## Weitere Bilder

