

# Asustor Lockerstor 10 AS6510T

---

**Artikel** 21231123  
**Herstellernummer** 90IX0191-BW3S10  
**EAN** 4710474831227  
Asustor



## Zusammenfassung

---

Asustor Lockerstor 10 AS6510T, NAS, Tower, Intel Atom®, C3538, 8 GB, DDR4

Asustor Lockerstor 10 AS6510T. Typ: NAS. Gehäusety: Tower. Geräteklasse: Home & Home Office. Prozessorfamilie: Intel Atom®, Prozessor: C3538, Prozessor-Taktfrequenz: 2,1 GHz. Speicherkapazität: 8 GB, Interner Speichertyp: DDR4. Gesamte installierte Speicherkapazität: 0 TB. Installiertes Betriebssystem: ADM

## Merkmale

---

### Logistikdaten

Warentarifnummer (HS) 84714100

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur 0 - 40 °C

Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb 5 - 95%

### Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel AC, LAN (RJ-45)

Anzahl von Schrauben 66

### Sonstige Funktionen

### Software

Installiertes Betriebssystem	ADM
Version des Betriebssystems	3,4
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows Vista, Windows XP
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	Ja
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 10.6 Snow Leopard, Mac OS X 10.7 Lion, Mac OS X 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey
Unterstützte Server-Betriebssysteme	Windows Server 2003, Windows Server 2008, Windows Server 2012
Unterstützung anderer Betriebssysteme	Linux

Zertifizierung	FCC, CE, VCCI, BSMI, C-TICK
ARK Prozessorerkennung	97929

## Anschlüsse und Schnittstellen

USB Anschluss	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	4

## Gewicht und Abmessungen

Breite	293 mm
Tiefe	230 mm
Höhe	215,5 mm
Gewicht	6,4 kg

## Design

Gehäusetypp	Tower
Kühlung	Aktiv
Produktfarbe	Schwarz
Anzahl Lüfter	2 Lüfter
Lüfterdurchmesser	12 cm
Eingebautes Display	Ja
Display-Typ	LCD

## Energie

Platzierung der Stromversorgung	Eingebaut
Kapazität der Stromversorgungseinheit	250 W
Anzahl von Stromversorgungseinheiten	1
Unterstützung für redundantes Netzteil	Nein
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	76,8 W
Stromverbrauch (HDD-Standby)	41,1 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

## Speicher

Speicherkapazität	8 GB
Interner Speichertyp	DDR4
Speichertaktfrequenz	2133 MHz
Maximum unterstützte RAM	64 GB
Speicherkartensteckplätze	2
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Flash-Speicher	4096 MB

## Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000,2500,10000 Mbit/s
Unterstützte Ethernet-LAN-Datenrate (max.)	10000 Mbit/s
DHCP-Server	Ja
Jumbo Frames Unterstützung	Ja
iSCSI-Unterstützung	Ja
Wake-on-LAN bereit	Ja
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP/IP (IPv4 & IPv6), CIFS / SMB, SMB 2.0 / 3.0, AFP, NFS, FTP, TFTP, WebDAV, Rsync, SSH, SFTP, iSCSI/IP-SAN, HTTP, HTTPS, Proxy, SNMP
Link Aggregation	Ja
Ladungsausgleichsystem	Ja
Dynamisches DNS (DDNS)	Ja
Unterstützter WLAN-Adapter	Ja

## Speichermedium

Speicherkapazität	0 GB
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	Serial ATA III
unterstützte Speicherlaufwerksgrößen	2.5,3.5,M.2
Anzahl der M.2 (M & B) Steckplätze	2
RAID-Unterstützung	Ja
RAID Level	0, 1, 5, 6, 10, JBOD
Online-RAID-Migration	Ja
Online-RAID-Erweiterung	Ja
Unterstützte Dateisysteme	BTRFS, FAT32, HFS+, NTFS, exFAT, ext3, ext4
Installierte Speichertreiber	Nein
Gesamte installierte Speicherkapazität	0 TB
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	10
Typ des installierten Speicherlaufwerks	Nein
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD
Bad-Block-Scan	Ja

## Prozessor Besonderheiten

Eingebettete Optionen verfügbar	Ja
Execute Disable Bit	Ja
Intel® QuickAssist-Technik	Ja
Intel® Secure Boot	Ja
Intel® Secure Boot	1,00

Technologieversion	
Intel® Secure Key	1,00
Technologieversion	
Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	Ja
Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	Ja
Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja
Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	Nein
Intel® OS Guard	Ja
Intel® Sicherer Schlüssel	Ja
Intel® Turbo-Boost-Technologie	Nein
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	12
Speichertypen, vom Prozessor unterstützt	DDR4-SDRAM

## Leistungen

Typ	NAS
Geräteklasse	Home & Home Office
Backup-Funktion	Ja
Backup-Funktionen	Cloud, iSCSI LUN
Mehrsprachige Unterstützung	Ja
Zahl der Benutzer	4096 Benutzer
Geräuschpegel Ruhemodus	22 dB
Schnappschuss	Ja
Web-basiertes Management	Ja
Zugriffsrechteverwaltung	Ja
gemeinsamer Ordner	
Unterstützte	256-bit AES, HTTPS, SSH,
Sicherheitsalgorithmen	SSL/TLS
Zugriffkontrollliste	Ja
Reset-Knopf	Ja
Integrierter UPnP™ AV	Ja
-Medienserver	
Integrierter iTunes-Server	Ja
Unterstützter Browser	Internet Explore 11+, FireFox, Chrome, Safari, Microsoft Edge
Systemprotokoll	Ja
Datenträger-Überprüfung	Ja
S.M.A.R.T. Unterstützung	Ja
Gemeinsamer Ordner	Windows ACL
Universal Plug and Play (UPnP)	Ja

## Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel Atom®
Prozessor	C3538
Prozessor-Taktfrequenz	2,1 GHz
Anzahl Prozessorkerne	4
Prozessor-Threads	4
Prozessor-Cache	8 MB
CPU Konfiguration (max)	1
PCI-Express-Slots-Version	3.0
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Prozessor-Code	SR3L7
Prozessor Codename	Denverton

Prozessor Lithografie	14 nm
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit
Prozessor-Paketgröße	34 x 28 mm
Prozessorsockel	BGA 1310
Stepping	B1
Tcase	87 °C
Tjunction	100 °C
Thermal Design Power (TDP)	15 W
Maximaler interner Speicher, vom	256 GB
Prozessor unterstützt	
Konfliktloser-Prozessor	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.