



asustor
ASUSTOR Inc.

ewe 
VALUE ADDED DISTRIBUTOR

www.ewe.rs

asustor

ASUSTOR Inc.

Čuvajte više – brinite manje

Svi vaši podaci na jednom mestu



KATALOG PROIZVODA

ewe 

VALUE ADDED DISTRIBUTOR

info@ewe.rs
+381 11 3535 500

Index

NAS uređaji	03
Asustor	03
Drivestor 2&4	04
Nimbustor 2&4 Gen2	05
Lockerstor 2, 4, 6 Gen2	06
Lockerstor 4RS, 4RD, 12RD	07
Flashstor 6&12 Pro	08
Uporedni prikaz specifikacija uređaja	09
Softver i podržane aplikacije	16
Softver i funkcije	17
Istaknute aplikacije	18

NAS uređaji

NAS (Network Attached Storage) server je uređaj za skladištenje podataka koji se priključuje na mrežu, a koristi se za centralizaciju i deljenje podataka između različitih računara i ostalih uređaja priključenih na mrežu. Mogu biti namenjeni za kućnu upotrebu ili u poslovne svrhe, zavisno od konkretnih potreba korisnika.

NAS serveri obično dolaze s različitim funkcijama, uključujući mogućnosti sigurnosne kopije podataka, sinhronizacije podataka između različitih uređaja, pristup podacima putem interneta, kao i mogućnost konfiguracije u skladu sa željenom namenom.

Jednostavno rečeno, NAS serveri su praktičan i jednostavan način za organizaciju i deljenje podataka u mreži, bilo da se koriste u poslovne ili privatne svrhe.

Asustor

ASUSTOR je globalni lider u proizvodnji NAS uređaja (Network Attached Storage) i rešenja za skladištenje podataka. Osnovan 2011. godine, ASUSTOR je stvorio niz visoko kvalitetnih proizvoda za skladištenje podataka za potrebe kućne upotrebe, poslovnih korisnika i preduzeća svih veličina.

ASUSTOR-ovi proizvodi se temelje na **inovativnoj tehnologiji** i dizajnirani su da zadovolje različite potrebe korisnika. ASUSTOR nudi **širok raspon proizvoda**, uključujući jednostavne NAS uređaje za kućne korisnike, skalabilne NAS uređaje za mala i srednja poduzeća i fleksibilna rešenja za skladištenje podataka neophodna velikim preduzećima.

Proizvodi se ističu visokim kvalitetom izrade, brzinom prenosa podataka, sigurnosnim karakteristikama i jednostavnošću korišćenja. **ASUSTOR je osvojio niz nagrada i priznanja** za svoje proizvode, uključujući i priznanje **"Best Choice Award" na Computex-u**, jednom od najvećih svetskih sajmova računarskih tehnologija.

Stavljajući snažan **fokus na korisničku podršku**, ASUSTOR kontinuirano unapređuje svoje proizvode kako bi zadovoljio potrebe svojih korisnika. Svi ASUSTOR proizvodi dolaze sa **besplatnom podrškom**, što znači da korisnici mogu dobiti pomoć i savete od strane stručnog tima za korisničku podršku u svakom trenutku.



asustor

Mali NAS uređaj velikih mogućnosti



DRIVESTOR 2&4 AS1102T/AS1104T

Multimedijalna podrška

- 4K hardversko transkodiranje
 - Glatka reprodukcija
- Media režim
 - Unapređene performanse transkodiranja

Brži nego ikad

- Realtek Quad-Core CPU
- 1GB DDR4 RAM memorije
- 2.5-Gigabit Ethernet



Realtek Quad-Core



4K Transcoding



2.5-Gigabit Ethernet



1GB DDR4

asustor



Intel Celeron



3x USB 3.2 Gen1



2.5-Gigabit Ethernet



up to 16GB DDR4



4x M.2 NVMe
SSD Slots

NIMBUSTOR 2&4 GEN2 AS5402T/AS5404T



ARMed to the max!

Performans koji doseže nove visine

Brži nego ikad

- Dual 2.5GbE port
- M.2 ultra brzi diskovi
- Do 16GB DDR4 Ram memorije
- Intel Celeron quad core CPU

Visoka efikasnost

- 4K hardversko transkodiranje
- Media režim – glatka reprodukcija
- Diskovi koji se mogu menjati tokom rada

NAS uređaj sa 2, 4 ili 6 ležišta za disk

Beskompromisni 2.5GbE NAS uređaj



Intel Quad-Core CPU



PCIe 3.0



4x M.2 NVMe
SSD Slots



Dual 2.5
Gigabit Ethernet

HDMI



4 or 8 GB
DDR4-2933



Dual USB
3.2 Gen 2x1

Snaga

- Quad-Core Intel Celeron N5105 2.0 GHz – 2.9 GHz turbo
- 4 M.2 slota za ultra brzo M.2 skladištenje
- Do 16 GB DDR4-2933 RAM memorije – 40% više efikasnosti
- Standardni PCIe slot za 10GbE kartice ili M.2 SSD-ove

Brzina

- Podržava PCIe 3.0 – dvostruko bolje performanse po traci
- LOCKERSTOR 4 Gen2 i 6 Gen2 podržavaju 10GbE kartice
- Dual 2.5GbE port
- Dual USB 3.2 Gen 2x1 portovi za duplo više učinka

Kreativnost

- Glatke performanse 4K hardvera za transkodiranje
- Lokalni Adobe Creative Cloud sa sinhronizacijom i rezervnim kopijama
- Mogućnost editovanja sadržaja putem Final Cut Pro i Adobe Premiere aplikacija
- Jednostavna instalacija SSD diska bez dodatnih alati



LOCKERSTOR 2, 4, 6 GEN2

AS6702T/AS6706T/AS6704T

asustor



Intel Atom Quad-Core



8GB DDR4-2133



Dual 2.5GbE ports
Dual Gigabit ports



1x PCIe Slot



4x USB 3.2



Find me



WOL/WOW



MyArchive

Najbolje za male i srednje biznise

Poslovne Rackmount serije



Efikasnost

- RD modeli podržavaju dvostruko napajanje
- Find me opcija i servisno svetlo
- Wake on LAN i Wake on WAN podrška

Performanse

- Intel Atom C3538 2.1GHz Quad-Core CPU
- 4x Ethernet
 - 2x 2.5 Gigabitni ethernet portovi
 - 2x Gigabitni ethernet portovi
- 4x USB 3.2 Gen 1 Type A

Nadogradivost

- 8 GB DDR4-2133 – Maksimalno 128 GB
- 1x PCIe Gen 3 x8 slot
- Podrška za AS-T10G2 10GbE karticu
- Brzina prenosa do 1180 MB/s
- Podrška za Moju arhivu

LOCKERSTOR 4RS, 4RD, 12RD

AS6504RS/AS6504RD/AS6512RD

asustor

asustor

FLASHSTOR 6&12 PRO FS6706T/FS6712X



Tiha i efikasna zaštita podataka

Maksimalna sigurnost podataka

- Redovna ADM ažuriranja
- Visoka sigurnost vaših podataka
- ADM Defender štiti fajlove od neovlašćenog pristupa

Još više brzine

- Intel Quad-Core Celeron N5105 2.0 GHz - 2.9 GHz turbo
- USB 3.2 Gen 2 portovi sa brzinom prenosa do 10 Gbps
- S/PDIF output povezivanje

Kreativnost bez granica

- Preuzimanje, otpremanje i strimovanje snimaka uz 4K transkodiranje
- Pogodni za video editovanje ili zabavu kod kuće
- Adobe Creative Cloud podrška za rezervne kopije



Intel Quad-Core Celeron



PCIe 3.0



USB 3.2 ports



4GB DDR4-2933
up to 16GB



Uporedni prikaz Specifikacija uređaja



MODEL

DRIVESTOR 2 AS1102T

DRIVESTOR 4 AS1104T

DRIVESTOR 2 Pro AS3302T

DRIVESTOR 4 Pro AS3304T

Procesor

Realtek RTD1296
1.4 GHz Quad-Core Processor

Realtek RTD1296
1.4 GHz Quad-Core Processor

Realtek RTD1296
1.4 GHz Quad-Core Processor

Realtek RTD1296
1.4 GHz Quad-Core Processor

Memorija

1GB DDR4
(Nije proširiva)

1GB DDR4
(Nije proširiva)

2GB DDR4
(Nije proširiva)

2GB DDR4
(Nije proširiva)

Priključci

2x 3.5" SATA III

4x 3.5" SATA III

2x 2.5"/3.5" SATA III

4x 2.5"/3.5" SATA III

M.2

—

—

—

—

USB

2x USB 3.2 Gen 1

2x USB 3.2 Gen 1

3x USB 3.2 Gen 1

3x USB 3.2 Gen 1

LAN

1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)

1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)

1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)

1x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)

Proširenja

—

—

—

—

Dimenzije (VxŠxD)

165x102x218 mm

165x164x218 mm

170x114x230 mm

170x174x230 mm

Težina

1.14kg/2.5lb

1.57kg/3.45lb

1.6kg/3.53lb

2.2kg/4.85lb

Snaga

65W AC Adapter

90W AC Adapter

65W AC Adapter

90W AC Adapter

Operativnost

11.6W

22.8W

12.3W

23.1W

Hibernacija diska

5.97W

9.41W

6.4W

10.1W

Sleep režim rada (S3)

—

—

—

—

RAID modovi

Single, JBOD, RAID 0/1

Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10

Single, JBOD, RAID 0/1

Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10

Display povezivanje

—

—

—

—

Infrared prijemnik

—

—

—

—

Servisni LED

—

—

—

—

Disk Tray zaključavanje

—

—

—

—

LCD panel

—

—

—

—



MODEL	NIMBUSTOR 2 Gen2 AS5402T	NIMBUSTOR 4 Gen2 AS5404T	LOCKERSTOR 2 AS6602T	LOCKERSTOR 4 AS6604T
Procesor	Intel Celeron N5105 Quad-Core, 2.0 GHz up to 2.9 GHz	Intel Celeron N5105 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.9GHz	Intel Celeron J4125 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.7GHz	Intel Celeron J4125 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.7GHz
Memorija	4GB DDR4-2933 SO-DIMM (Proširivo, max. 16GB, 8GB x2)	4GB DDR4-2933 SO-DIMM (Proširivo, max. 16GB, 8GB x2)	4GB DDR4-2400 SO-DIMM (Proširivo, max. 8GB, 4GB x2)	4GB DDR4-2400 SO-DIMM (Proširivo, max. 8GB, 4GB x2)
Priključci	2x 2.5"/3.5" SATA III	4x 2.5"/3.5" SATA III	2x 2.5"/3.5" SATA III	4x 2.5"/3.5" SATA III
M.2	4x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280	4x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280	2x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280	2x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280
USB	3x USB 3.2 Gen 2x1 (1x Napred; 2x Nazad)	3x USB 3.2 Gen 2x1 (1x Napred; 2x Nazad)	3x USB 3.2 Gen 1 (1x Napred; 2x Nazad)	3x USB 3.2 Gen 1 (1x Napred; 2x Nazad)
LAN	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)
Proširenja	—	—	—	—
Dimenzije (VxŠxD)	170x114x230 mm	170x174x230 mm	163.5x108x230 mm	185.5x170x230 mm
Težina	1.71kg/3.77 lb	2.26kg/4.98 lb	2 kg/4.4 lb	2.96 kg/6.5 lb
Snaga	65W AC Adapter	90W AC Adapter	65W AC Adapter	90W AC Adapter
Operativnost	22.9W	38.3W	15.9W	27.6W
Hibernacija diska	12.7W	17.7W	9.2W	12.6W
Sleep režim rada (S3)	0.71W	0.81W	0.66W	0.75W
RAID modovi	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare
Display povezivanje	1x HDMI 2.0b	1x HDMI 2.0b	1x HDMI 2.0a	1x HDMI 2.0a
Infrared prijemnik	Da	Da	Da	Da
Servisni LED	—	—	—	—
Disk Tray zaključavanje	—	—	Da	Da
LCD panel	—	—	—	Da



MODEL	LOCKERSTOR 2 Gen2 AS6702T	LOCKERSTOR 4 Gen2 AS6704T	LOCKERSTOR 6 Gen2 AS6706T	LOCKERSTOR 8 AS6508T
Procesor	Intel Celeron N5105 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.9GHz	Intel Celeron N5105 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.9GHz	Intel Celeron N5105 Quad-Core, 2.0GHz up to 2.9GHz	Intel ATOM C3538 2.1GHz Quad-Core
Memorija	4GB DDR4-2933 SO-DIMM (Proširivo, max. 16GB, 8GB x2)	4GB DDR4-2933 SO-DIMM (Proširivo, max. 16GB, 8GB x2)	8GB DDR4-2933 SO-DIMM (Proširivo, max. 16GB, 8GB x2)	8GB SO-DIMM DDR4 (Proširivo, max. 64GB, 32GB x2)
Priključci	2x 2.5"/3.5" SATA III	4x 2.5"/3.5" SATA III	6x 2.5"/3.5" SATA III	8x 2.5"/3.5" SATA III
M.2	4x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280	4x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280	4x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 2280, 2260 and 2242
USB	2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x Napred; 1x Nazad)	2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x Napred; 1x Nazad)	2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x Napred; 1x Nazad)	2x USB 3.2 Gen 1 (1x Napred; 1x Nazad)
LAN	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN) 2x 10 Gigabit
Proširenja	—	1x opciono proširenje 10 GbE kartice*	1x opciono proširenje 10 GbE kartice*	—
Dimenzije (VxŠxD)	163.5x108x230 mm	185.5x170x230 mm	185.5x233x230 mm	215.5x293x230 mm
Težina	2 kg/4.41 lb	2.94 kg/6.48 lb	4.4 kg/9.7 lb	6.2kg/13.67lb
Snaga	65W AC Adapter	90W AC Adapter	250W	250W
Operativnost	21W	35W	48.5W	66.9W
Hibernacija diska	13.5W	17.3W	27.7W	37.2W
Sleep režim rada (S3)	0.79W	0.88W	0.81W	—
RAID modovi	Single, JBOD, RAID 0/1	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare
Display povezivanje	1x HDMI 2.0b	1x HDMI 2.0b	1x HDMI 2.0b	—
Infrared prijemnik	Da	Da	Da	—
Servisni LED	—	—	—	—
Disk Tray zaključavanje	Da	Da	Da	Da
LCD panel	—	Da	Da	Da

*Instalacija 10GbE NIC zahteva uklanjanje dodatne ploče.



MODEL	LOCKERSTOR 10 AS6510T	LOCKERSTOR 10 Pro AS7110T	FLASHSTOR 6 FS6706T	FLASHSTOR 12 Pro FS6712X
Procesor	Intel ATOM C3538 2.1GHz Quad-Core	Intel 9th generation Quad-Core Xeon	Intel Celeron N5105 Quad-Core, 2.0 GHz up to 2.9 GHz	Intel Celeron N5105 Quad-Core, 2.0 GHz up to 2.9 GHz
Memorija	8GB SO-DIMM DDR4 (Proširivo, max. 64GB, 32GB x2)	8GB ECC DDR4-2666 SO-DIMM (Proširivo, max. 64GB, 32GB x2)	4GB DDR4-2933 SO-DIMM (Proširivo, max. 16GB, 8GB x2)	4GB DDR4-2933 SO-DIMM (Proširivo, max. 16GB, 8GB x2)
Priključci	10x 2.5"/3.5" SATA III	10x 2.5"/3.5" SATA III	—	—
M.2	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 2280, 2260 and 2242	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 2280, 2260 and 2242	6x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280	12x M.2 PCIe (NVMe) Support M.2 2280
USB	2x USB 3.2 Gen 1 (1x Napred; 1x Pozadi)	1x USB 3.2 Gen 1 (Napred) 2x USB 3.2 Gen 2 (Pozadi)	2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x Napred ; 1x Pozadi) 2x USB 2.0	2x USB 3.2 Gen 2x1 (1x Napred ; 1x Pozadi) 2x USB 2.0
LAN	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN) 2x 10 Gigabit	3x 2.5-Gigabit 1x 10-Gigabit	2x 2.5-Gigabit (Wake On WAN)	1x 10-Gigabit (Wake On WAN)
Proširenja	—	—	—	—
Dimenzije (VxŠxD)	215.5x293x230 mm	215.5x293x230 mm	48.3x307.25x193 mm	48.3x307.25x193 mm
Težina	6.4kg/14.1lb	71 kg/15.62 lb	1.35 kg/2.98 lb	1.37 kg/3 lb
Snaga	250W	350W	65W AC Adapter	90W AC Adapter
Operativnost	76.8W	78.7W	18.2 W	26 W
Hibernacija diska	41.1W	40.1W	—	—
Sleep režim rada (S3)	—	Da	0.83 W	—
RAID modovi	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare
Display povezivanje	—	—	1x HDMI 2.0b	1x HDMI 2.0b
Infrared prijemnik	—	—	Da	Da
Servisni LED	—	—	—	—
Disk Tray zaključavanje	Da	Da	—	—
LCD panel	Da	Da	Da	Da
Audio izlaz	—	—	1x S/PDIF	1x S/PDIF



MODEL	LOCKERSTOR 4RS/RD AS6504RS/RD	LOCKERSTOR 12RD AS6512RD	LOCKERSTOR 12R Pro AS6512RDX, 2U	LOCKERSTOR 16R Pro AS7116RDX, 3U
Procesor	Intel ATOM C3538 2.1GHz Quad-Core	Intel ATOM C3538 2.1GHz Quad-Core	Intel 9th generation Quad-Core Xeon 4.6GHz Turbo	Intel 9th generation Quad-Core Xeon 4.6GHz Turbo
Memorija	8GB SO-DIMM DDR4 (Proširivo, max. 128GB, 32GB x4)	8GB SO-DIMM DDR4 (Proširivo, max. 128GB, 32GB x4)	8GB ECC UDIMM DDR4-2666 (Proširivo, max. 128GB, 32GB x4)	8GB ECC UDIMM DDR4-2666 (Proširivo, max. 128GB, 32GB x4)
Priključci	4x 2.5"/3.5" SATA III	12x 2.5"/3.5" SATA III	12x 2.5"/3.5" SATA III	16x 2.5"/3.5" SATA III
M.2	—	—	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 22110, 2280, 2260 and 2242	2x M.2 PCIe (NVMe) or SATA SSD Support M.2 22110, 2280, 2260 and 2242
USB	4x USB 3.2 Gen 1	4x USB 3.2 Gen 1	4x USB 3.2 Gen 2 (Type A), 2x USB 3.2 Gen 2 (Type C)	4x USB 3.2 Gen 2 (Type A), 2x USB 3.2 Gen 2 (Type C)
LAN	2x 2.5 Gigabit (Wake On WAN) 2x 1 Gigabit	2x 2.5 Gigabit (Wake On WAN) 2x 1 Gigabit	4x Gigabit	4x Gigabit
Proširenja	1x opciono proširenje 10 GbE kartice	1x opciono proširenje 10 GbE kartice	3x opciono proširenje 10,25,40,50 GbE kartice i SAS kartice	3x opciono proširenje 10,25,40,50 GbE kartice i SAS kartice
Dimenzije (VxŠxD)	44x439x515 mm	88x439x535 mm	88x439x535 mm	132x439x535 mm
Težina	4RS: 7.85kg/17.27lb 4RD: 9.3kg/20.46lb	11.7kg/25.74lb	13 kg/28.6 lb	15.3 kg/39.6 lb
Snaga	4RS: 250W x1 4RD: 250W x2	350W x2 (80 Plus Gold)	550W x2 (80 Plus Platinum)	550W x2 (80 Plus Platinum)
Operativnost	4RS: 47.7W 4RD: 65W	115W	92.4W	121.7W
Hibernacija diska	4RS: 28.4W 4RD: 42.4W	67W	45.5W	51.5W
Sleep režim rada (S3)	—	—	7.55W	7.55W
RAID modovi	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare	Single, JBOD, RAID 0/1/5/6/10, RAID 1/5/6/10 + Hot Spare
Display povezivanje	—	—	—	—
Infrared prijemnik	—	—	—	—
Servisni LED	Da —	Da	Da	Da
Disk Tray zaključavanje	Da	Da	Da	Da
LCD panel	—	—	—	—



Softver i podržane aplikacije

Aplikacije za svakodnevni život



01 Dinamičnost ASUSTOR Portal konekcije



02 Ultimativni audio užitek sa SoundGood plejerom



03 ASUSTOR Live podrška



04 Photo Gallery 3 aplikacija sa pametnim uređivanjem slika



05 Vaš lični bioskop: LooksGood platforma



06 WOW (Wake on Wan), uvek u pripravnosti

Aplikacije za mobilni telefon



AiMaster

Lako pokrenite i upravljate NAS uređajem bez računara pomoću AiMaster-a putem svog telefona. Nebitno da li dodaje nove korisnike, kreira deljene fascikle, podešava daljinsko buđenje, instalira uzbudljive nove NAS aplikacije, unapređuje firmver ili proverava status vašeg sistema u realnom vremenu, AiMaster vam nudi neverovatnu lakoću pri korišćenju.



AiData

Pristupite svojim podacima smeštenim na vašem NAS uređaju i to putem vašeg mobilnog uređaja uz pomoć ASUSTOR-ovom AiData mobilnom aplikacijom. AiData vam omogućava da upravljate svima fajlovima na vašem NAS-u bez problema.



AiDownload

Koristite svoj Android uređaj za traženje torenta i lako dodajte preuzimanja u Download Center na svom NAS uređaju. Lako pratite trenutna preuzimanja, započnite nova preuzimanja i RSS fidoze uz automatsko dobijanje push obaveštenja o završenim preuzimanjima na vašem Android telefonu ili tabletu.



AiFoto 3

Potpuno novi AiFoto 3 je unapređen novim funkcijama koje organizaciju fotografija čine lakšom nego ikad. Nove mogućnosti AiFoto3 aplikacije uključuju pametne albume bez vremenskog ograničenja. Poboľšane performanse, podrška za HEIC slike i prilagođene veze za deljenje garantuju bolje iskustvo gledanja i deljenja fotografija.



AiMusic

AiMusic vam omogućava da strimujete muziku sa NAS-a direktno na mobilni uređaj. Bez napora izaberite pesme iz različitih žanrova u organizovanoj muzičkoj biblioteci ili čak preuzmite čitave muzičke plejliste na mobilni telefon i slušajte ih offline. Omogućavanje nasumične reprodukcije pesama nudi mogućnost kreiranja nasumičnih plejlista u bilo kom trenutku. Gde god da se nalazite, vaša omiljena muzika će vam praviti društvo.



AiVideo

AiVideos podržava editovanje u realnom vremenu, nudeći neponovljivo iskustvo strimovanja u visokoj rezoluciji uz mogućnost biranja video zapisa po vašem izboru iz aplikacije. AiVideos takođe podržava Chromecast i Apple TV omogućavajući vam da strimujete video zapise na veliki ekran i podeliti ih sa prijateljima i porodicom.



AiRemote

Koristite ASUSTOR Portal bez tastature i miša. Od korišćenja menija navigacije programa Media Player preko kontrole reprodukcije video zapisa, pa sve do podešavanja jačine zvuka, AiRemote vaš posao čini lakšim. Pored toga, AiRemote obezbeđuje režime touchpad i tastature pri korišćenju pretraživača.



AiSecure

AiSecure vam omogućava da svoju najvredniju imovinu držite na oku bez napora. U cilju praćenja video nadzora uživo, push obaveštenja se mogu poslati odmah na vaš mobilni uređaj u slučaju bilo kakve potencijalne pretnje, omogućavajući vam bezbednost i kontrolu.

Softver i funkcije

Operativni sistem

- ADM 4.1 pa nadalje
- Podržana online firmware unapređenja
- Integriran App Central za razne aplikacije

Podržani OS

- Windows XP, Vista, 7, 8, 10, 11, Server 2003, Server 2008, Server 2012, Server 2016, Server 2019, Server 2022
- macOS 10.6 pa nadalje
- UNIX, Linux, BSD

Kontrola pristupa

- Podržana verifikacija u 2 koraka
- Podržana Batch Creation opcija i uvoz ADM naloga
- Podržan uvoz tekstualnih datoteka: txt, csv
- Maksimalan broj korisnika: 4096/16384 (AS71 serija)
- Maksimalan broj grupa: 512
- Maksimalan broj podeljenih foldera: 512
- Maksimalan broj uporednih veza: 512/2048 (AS71 serija)
- Podržana Windows active Directory/LDAP

Istraživači datoteka

- Web upravljanje datotekama
- Mount-ovanje ISO fajlova
- Deljenje linkova
- Pristup podacima putem eksterne optičke disk jedinice
- Podržana reprodukcija video zapisa

Access Control List

- Obezbeđuje i Windows ACL i Linux ACL metode konfiguracije dozvola
- Mogućnost odobrenja Windows ACL za određene deljene fascikle
- Sveobuhvatna podrška za 13 tipova naprednih Windows podešavanja dozvola
- Mogućnost prikazivanja postavki dozvola za Windows ACL iz ADM-a
- Podržava lokalne korisnike i grupe
- Jedinstvena funkcija za uspostavljanje početnih dozvola omogućava korisnicima brzo vraćanje podrazumevanih dozvola

SSD keš memorija

- Performanse nalik SSD-u sa tradicionalnim Hard diskovima
- Podržan režim keširanja samo za čitanje i pisanje
- Podržani modeli: AS52/53/63/64/Lockerstor/Lockerstor Pro serije

Administracija sistema

- Podrška planiranoj nadogradnji ADM & AppLog Type: evidencija sistema, evidencija veza, evidencija pristupa datotekama
- Nadgledanje korisnika na mreži u realnom vremenu
- Nadgledanje sistema u realnom vremenu
- Korisničke kvote
- Virtuelne disk jedinice (ISO mount-ovanje, Maximum 16)
- UPS podrška

Kontrola energije

- Prilagodljivo vreme čekanja za hibernaciju diska i režim spavanja
- Vremenski period koji se može konfigurisati za aktivaciju režima spavanja

Rezervne kopije (Two-Way podrška)

- Rsync (Remote Sync) podrška
- Cloud podrška
- FTP podrška
- Eksterna podrška
- One Touch podrška
- Interna podrška
- Apple®Time Machine® aplikacija
- ASUSTOR Backup Plan (za Windows)
- EZ Sync podrška

EZ Sync Manager

- Automatska sinhronizacija datoteka između PC-a i NAS-a
- Mogućnost ponovnog vraćanja prethodnih verzija datoteka
- Deljenje datoteka
- AiData podrška pristupu EZ Sync datotekama

Eksterni uređaji

- Podrška USB/eSATA eksternih uređaja za skladištenje podataka
- Podrška za USB Wi-Fi Dongle adapter

- Podrška za Bluetooth Dongle adapter/zvučnike
- Podrška za USB štampač
- Podrška za USB DAC/IR prijemnik/tastaturu/miš
- USB CD ROM drive/DVD ROM drive/BD-ROM

iSCSI

- Maksimalni doseg: 256
- Maksimalni broj snimaka jednog LUN-a: 256
- Maksimalni broj LUN-a: 256/512 (AS71 serija)
- Mogućnost zakazivanja LUN snimaka
- Maskiranje ciljeva
- LUN mapiranje
- ISO mount-ovanje
- MPIO podrška
- Persistent (SCSI-3) Reservations podrška

Bezbednost

- AES 256-bitno šifrovanje fascikle
- Ugrađeni mehanizam za hardversko šifrovanje: AS/52/53/63/64/Drivestor/DrivestorPro/Lockerstor/Lockerstor Pro serija
- Zaštitni zid: Pomaže u sprečavanju neovlašćenog pristupa
- Network Defender: Pomaže u sprečavanju napada na mreži
- Šifrovane veze: HTTPS, FTP preko SSL/TLS, SSH, SFTP, RSync preko SSH
- Let's Encrypt podrška
- Intermediate sertifikat podrška
- Obaveštenja o upozorenjima: E-mail, SMS, Pushbullet, Pushover, AiMaster
- RAID Scrubbing: otkriva integritet i doslednost podataka sa RAID 5 i RAID 6 disk jedinicama

Podržani pretraživači

- Firefox
- Safari
- Chrome
- Microsoft Edge

MyArchive funkcija

- Automatski pristup podacima nakon instalacije Hard diska
- Prenos ili razmena podataka putem internog Hot-Swap SATA interfejsa
- Zahteva minimalno jedno slobodno mesto za disk
- Podržani formati sistema datoteka: EXT4, NTFS, HFS+, exFAT, Btrfs
- Btrfs Snapshot podržani modeli: AS52/53/63/64/Lockerstor/Lockerstor Pro serija
- Podrška formiranju sopstvenog alijasa
- Podržava AES 256-bitno šifrovanje za MiArchive diskove (samo EXT4 i Btrfs)

DHCP server

- Podržava višestruke dodele IP pod mreže
- Podržava vreme zakupa, DHCP rezervaciju

Mreža

- EZ-Connect opcija
- Wi-Fi mreža
- DDNS i EZ-ruter
- Podržava Wake-on-LAN (WOL)
- Podržava Wake-on-WAN:
- AS52/53/63/64/Drivestor/Drivestor Pro/Lockerstor serije

Mrežni protokoli

- CIFS/SMB, SMB 2.0/3.0, AFP, NFS, FTP (Unicode funkcija podržana), TFTP, WebDAV, Rsync, SSH, SFTP, iSCSI, HTTP, HTTPS, Proxy, SNMP, Syslog

Upravljanje skladištenjem

- Podrška više volumena rezervnih diskova
- Tip volumena: Single disk, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
- Online RAID Level Migration podrška
- Online RAID Capacity Expansion podrška

Centar za snapshot snimke

- Btrfs snapshot snimci
- Maksimalni broj snapshot snimaka: 256

- Integriran sa postojećim snimcima iSCSI LUN-ova
- Podržane serije: AS52/53/63/64/Lockerstor/Lockerstor Pro serija
- Centar za snapshot snimke neće prikazati informacije o snimcima volumena na drugim modelima.

Web centar

- Instalirajte Apache ili Nginx ili bilo koji drugi tip web servera

Istaknute aplikacije

Antivirus

- Zakazivanje skeniranja
- Automatsko ažuriranje softvera
- Smeštanje inficiranih fajlova u karantin

ASUSTOR Portal (HDMI Local Output)

- Podešavanje kontrole napajanja
- Uključivanje, Sleep režim, restartovanje i buđenje putem izmenjive Asustor Portal desktop pozadine
- Prečice za omiljene sajtove
- Povećana TV kompatibilnost sa Overscan funkcionalnošću i podešavanjem rezolucije
- Maksimalna rezolucija: 1080p (HD)/2160p (4K)2
- Integrirani ADM za loklano upravljanje sistemom
- URL-Pack podržava pristup popularnim web stranicama za striming video zapisa
- URL-Pack-Social podržava pristup velikom broju društvenih mreža

Centar za preuzimanje sadržaja

- Podrška za BT (Torrent & Magnet link), HTTP i FTP preuzimanja
- Torrent pretraga
- Odabir fajlova pre početka preuzimanja putem BT
- Kreiranje sopstvenog rasporeda preuzimanja
- Kontrola propusnog opsega
- RSS pretplata i automatsko preuzimanje (Broadcatching)
- ASUSTOR Download Assistent za Windows & Mac
- AiDownload za Android mobilne uređaje
- Funkcija pametnog preuzimanja

FTP Explorer

- Prikaz strukture direktorijuma sa prevlačenjem i spuštanjem fajlova
- Nadgledanje zadataka
- Zaustavljanje zadatka prenosa uz nastavak veze
- Šifrovane veze: eksplicitne preko TLS-a, implicitne preko TLS-a
- FTP Site Manager
- Kontrola propusnog opsega

DataSync za CloudDrive/DataSync centar

- Google Drive, HiDrive, Dropbox, Microsoft OneDrive, Yandex, ASUSTOR NAS (EZ Sync), Baidu Wangpan podrška
- Svaki ADM nalog se može individualno prijaviti na Cloud Storage nalog
- Podržane metode rezervnih kopija:
 - Sync
 - Direktno otpremanje datoteka na Cloud sa NAS-a
 - Direktno preuzimanje datoteke sa Cloud-a na NAS

Plex Media Server

- Organizacija medijskog sadržaja
- Strimovanje sadržaja
- Transkodiranje sadržaja
- Gledajte vaše omiljene filmove i serije bilo kad i bilo gde

VirtualBox

- Virtualne mašine mogu pokrenuti sledeće operative sisteme: Windows, Linux, Solaris, macOS
- Format uvoza virtualnih mašina: OVF
- Format izvoza virtualnih mašina: OVF 0.9, OVF 1.0, OVF 2.0
- Snapshot snimci virtualnih mašina
- HDMI Audio Output virtualnih mašina
- Fizički NAS mrežni ulaz može se koristiti za virtualne mašine
- Za pokretanje Windows/Linux OS preporučuje se minimalno 2 GB RAM memorije, a za ostale OS 4 GB

RADIUS server

- Centralizovano upravljanje bežičnom sertifikacijom mreže
- Korišćenje WPA-Enterprise ili WPA2-Enterprise enkripcije
- Mora se kombinovati sa bežičnim ruterom koji podržava RADIUS autentifikaciju

Mejl server

- Svaki pojedinačni ADM nalog može postati zaseban mejl nalog
- Nadgledanje mejl aktivnosti (U periodu od 1 nedelje do 6 meseci)
- Obezbeđivanje SMTP, IMAP i POV3 mejl

protokola

- Obezbeđena SMTP podrška i verifikacija
- STMP-SLL obezbeđene veze
- Podešavanja filtera za neželjenu poštu i mogućnost kreiranja crnih lista
- Kreiranje e-mail alijasa i mapiranje
- Nadgledanje reda e-pošte
- Dnevnik aktivnosti e-pošte
- Napredni mehanizam pravljenja rezervnih kopija e-pošte
- Protokoli automatskog prosleđivanja i automatskog odgovaranja

LooksGood

- Integrirane 3 osnovne kategorije videoteke i pametno sortiranje sadržaja
- Efikasna funkcija globalne pretrage koja omogućava pretragu po ključnim rečima praćenu detaljnom analizom
- Atraktivan prikaz thumbnail i desktop slika
- Automatsko pravljenje thumbnail slika za video
- Centralizovano upravljanje i mogućnost konfigurisanja redosleda favorita i istorije plejlste
- Administrator sistema može da konfiguriše videoteku i dozvole za uređivanje prilagođene korisniku
- Mogućnost konfigurisanja dozvole pristupa za deljenje sadržaja sa prijateljima i porodicom
- Funkcija multimedijalne konverzije
- Samodefinisana pametna fascikla za smeštanje video konverzija
- Lako strimovanje putem Chromecast-a i DLNA platforme

Photo Gallery 3

- Pregled vremenske linije
- Pametni albumi
- Mogućnost odabira bilo kog deljenog foldera na NAS-u za čuvanje fotografija
- Lako podesive veličine i preview režimi uz mogućnost prilagođavanja prema danu, mesecu i godini
- Sveobuhvatna funkcija pretrage: Mogućnost korišćenja ključnih reči za pretraživanje u okviru fotografija, albuma i foldera. Takođe, mogu se navesti i kriterijumi pretrage kao što su tip datoteke i vreme
- Podržani su razni formati slika: RAW, PNG, JPEG, TIFF, GIF, HEIC
- Podržana reprodukcija video snimaka putem mobilnih uređaja

SoundsGood

- Uvoz ličnih/javnih kolekcija muzičkog sadržaja
- Kontrola dozvola ličnih/javnih kolekcija muzičkog sadržaja
- Uređivanje plejlsti
- ID3 Tag uređivanje
- Podrška za zvučnike: HDMI, USB
- Podrška za lokalni, mrežni audio izlaz: AirPlay uređaji

Cloud Backup centar

- Podrška za Amazon S3, Backblaze B2, Bok, Microsoft Azure Blob skladište, Alibaba Cloud, Baidu Cloud, IBM Cloud i Rackspace Cloud datoteke, VebDAV, SFTP
- Instant ili zakazano pravljenje rezervnih kopija
- Mogućnost izvršavanja više zadataka pravljenja rezervnih kopija ili rezervnih kopija više naloga

Linux centar

- Integriranje NAS uređaja sa Linux OS
- Fleksibilno korišćenje Linux App-a
- Jednostavna instalacija jednim dodirom
- Raspoloživo korišćenje HDMI Output-a

Centar za nadzor

- Kontrole kamere na ekranu uključujući PTZ kamere, ručno snimanje, snimanje snimaka, konfigurisanje podešavanja kamere i otvaranje Maps aplikacije
- Do 4 kanala sinhronizovane i nesinhronizovane reprodukcije sa zvukom
- Inteligentna video analitika koja uključuje detekciju pokreta i stranih objekata
- Podržani pretraživači: Firefox, Chrome, Microsoft Edge
- Obaveštenja u vidu SMS, e-mail ili push notifikacije
- Automatizacija pravila akcije

- Kontrola pristupa prema ulogama
- AiSecure aplikacija za IOS i Android mobilne telefone
- ONVIF Profile S, T podrška
- 4 besplatne licence za kanale kamere, 2 različite licence za kamere u ponudi: jedan kanal i 4 kanala

UPnP Media server

- Mogućnost odabira 2 izbora servera: : UPnP v2, MiniDLNA
- Podrška za PS3/Xbox ili druge UPnP kompatibilne igrače
- *Podržani formati mogu se razlikovati u zavisnosti od toga koji UPnP klijent se koristi.

VPN klijent

- Podržana PPTP & OpenVPN podešavanja
- Prikaz trenutnih konekcija i mogućnost prekidanja konekcija
- Kontrola sumnjivih konekcija
- Sveobuhvatna istorija povezivanja

VPN server

- Podržana VPN podešavanja: PPTP, OpenVPN & IPsec/L2TP Transmission Package Monitor
- PPTP autentifikacija: PAP, CHAP, MS CHAP, MS CHAP2
- PPTP šifrovanje: Bez MPPE, MPPE (40, 128 bit), maksimalni MPPE (128 bit)
- OpenVPN kontrola porta
- OpenVPN kompresija linka
- Podržan uvoz konfiguracionih datoteka OpenVPN-a

ASUSTOR Live

- Multistriming (uključujući YouTube, Twitch, Facebook, Instagram, Restream ili RTMP kompatibilne platforme, ali ne ograničavajući se na njih)
- Čuvanje i korišćenje strimovanog video snimka

