



Ръководство на потребителя за Asustor AS1102T и Asustor AS1104T

I. Регуляторна информация:



Наредба на Федералната комисия по съобщенията

Този уред отговаря на правилата в раздел 15 от наредбата на Федералната комисия по съобщенията. Експлоатацията му зависи от следните две условия:

- Това устройство не трябва да причинява вредни смущения.
- Това устройство трябва да приема всяко получено смущение, включително смущения, които могат да доведат до нежелана експлоатация.

Това оборудване е тествано и отговаря на ограниченията за клас А дигитални устройства, съгласно раздел 15 от правилата на Федералната комисия по съобщенията. Тези ограничения са създадени, за да предоставят приемлива защита срещу вредните смущения в жилищните инсталации. Това оборудване произвежда, използва и може да излъчва радиочестотна енергия, и ако не се инсталира или използва според инструкциите може да причини вредни смущения на радио комуникациите. Въпреки това, няма гаранция, че няма да възникнат смущения при дадена инсталация. Ако това оборудване причини вредни смущения по радио или телевизионния приемник, което може да се определи чрез включване и изключване на оборудването, потребителят се настърчава да се опита да коригира смущенията по един или повече от следните начини:

- Преориентиране или преместване на антената на приемника.
- Увеличаване на разстоянието между оборудването и приемника.
- Свързване на оборудването към електрически контакт във верига, различна от тази, към която е свързан приемникът.
- Консултирайте се с дилъра или с опитен радио/телевизионен техник за помощ.

Промени или изменения, които не са изрично одобрени от страната, отговорна за съответствието, могат да анулират правото на потребителя да работи с оборудването.



CE предупредителен знак

CE знак за устройства без безжичен LAN/Bluetooth

Предоставената версия на това устройство отговаря на изискванията от Директива 2004/108/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 15 декември 2004 година относно сближаването на законодателствата на държавите-членки относно електромагнитната съвместимост и за отмяна на Директива 89/336/EИО (текст от значение за ЕИП) и на стандарта за Устройства/съоръжения за информационни технологии. Безопасност. Част 1: Общи изисквания (IEC 60950-1:2005, с промени).

Не изхвърляйте този продукт с битови отпадъци.



Този продукт е предназначен да позволи правилна повторна употреба на части, както и рециклиране. Този символ на зачеркната кофа за отпадъци на колелца означава, че продуктът (електрическо и електронно оборудване) не трябва да се поставя при битови отпадъци. Проверете местните наредби за изхвърлянето на електронни продукти.

II. Инструкции за безопасна употреба:

Тези инструкции за безопасност ще удължат живота на този мрежов сторидж.

Следвайте всички инструкции и предпазни мерки.

Електрическа безопасност

- Изключете устройството от източника на захранване преди почистване.
- Използвайте само захранващия адаптер, който идва в комплект с устройството. Употребата на други адаптери може да доведе до повреди на устройството.

- Уверете се, че сте поставилите захранващия адаптер към правилния източник на ток. Проверете етикета на адаптера за номиналните мощности.

Безопасност при експлоатация:

- Не поставяйте продукта на място, където може да се намокри.
- Поставете продукта на стабилна равна повърхност.
- Използвайте продукта на температури между 0°C и 40°C.
- Не блокирайте вентилационните отвори на корпуса на това устройство. Винаги осигурявайте добра вентилация за устройството.
- Не поставяйте никакви предмети във вентилационните отвори и не разливайте течности върху тях. Свържете се с квалифициран техник или с търговеца на уреда, ако имате технически проблеми с устройството. Не се опитвайте да ремонтирате този продукт сами.

III. Съдържание на опаковката:



1 бр. Кабел за захранване (и при двата модела)



1 бр. адаптер (и при двата модела)



8 бр. винтове за употреба с 3.5" HDD при модел Asustor AS1102T/
16 бр. винтове за употреба с 3.5" HDD при модел Asustor AS1104T



1 бр. RJ45 Мрежов кабел (и при двата модела)



1 бр. скоба за кабела за захранване (и при двата модела)



1 бр. Ръководство на потребителя (и при двата модела)

IV. Инсталлиране на хардуер:

Всички данни, които се съхраняват на твърдия диск (твърдите дискове) ще бъдат изтрити и няма да може да бъдат възстановени. Моля, съхранете всяка важна информация преди да стартирате системата.

Необходими части и инструменти:

- Поне един 3.5" SATA твърд диск (за списък със съвместими твърди дискове, моля вижте <http://www.asustor.com/service/hd?id=hd>).

Инсталиране на твърд диск:

1. Премахнете винтовете от задния панел на мрежовия сторидж (NAS устройство) по оказания на изображенията начин.



2. Поставете устройството настрани върху плоска повърхност. Уверете се, че спазвате написаните насоки за посоката за отваряне и затваряне на корпуса. Махнете капака като го плъзнете в посочената на изображенията посока.



- Монтиране на 3.5-инчови твърди дискове: Плъзнете твърдите дискове изцяло в тавата за дискове, докато не са поставени сигурно и не се свържат със SATA конектора.



Бележка: Моля поставете твърдия диск в слотът за HDD 1, който е показан на графиката, за да го стартirate.

- Използвайте винтовете, които идват в комплект с устройството, за да поставите всеки твърд диск стабилно. Моля следвайте насоките на графиката по-долу.



Бележка (и за двата модела): Ако искате да използвате RAID функцията ви препоръчваме да използвате твърди дискове с еднакъв капацитет, за да използвате капацитета на всички твърди дискове по еднакво ефективен начин.

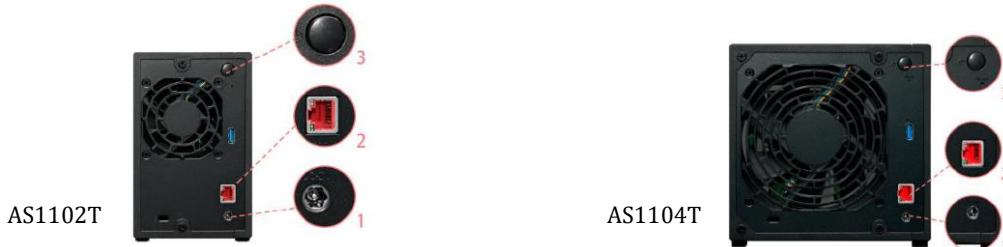
- Поставете капака на устройството и затегнете винтовете, които сте махнали в началото на процеса.



V. Свързване и включване на NAS:

- Свържете NAS устройството към източник на захранване.
- Свържете го към вашия рутер, комутатор или хъб чрез Ethernet кабел.
- Натиснете и задръжте бутона за включване в задната част на устройството за 1-2 секунди, докато жълтият LED индикатор за захранване не светне. Това показва, че устройството е включено. Докато устройството се включва, жълтият индикатор за статус на системата ще премигва, а жълтият мрежов LED индикатор също ще свети.
- Когато жълтият индикатор за статус на системата спре да премигва и започне да свети постоянно, NAS устройството е готово за работа. Същевременно с това ще чуете кратък звуков сигнал, който индицира, че хардуерната инсталация е приключила. След това трябва да преминете към ръководството за софтуерно инсталиране, за да настроите системата си.

Бележка: Ако подложите устройството на силен шок или удар, ви препоръчваме да премахнете капака му и да проверите дали всички твърди дискове са инсталирани правилно и дали всички винтове са затегнати добре.



VI. Инсталиране на софтуер:

Има няколко метода, чрез които можете да извършите инсталацията. Моля, изберете най-подходящия за вас начин. Може да намерите най-новия достъпен софтуер в частта Downloads на <http://www.asustor.com/service/downloads>.

VII. Изтегляне на център за инсталације:

За потребители на Windows

- След като сте изтеглили ASUSTOR Control Center той ще провери мрежата ви автоматично за налични ASUSTOR NAS устройства.
- Изберете вашето устройство от списъка и следвайте инструкциите за инсталације, за да завършите процеса на конфигуриране.

Name	IP	Model	Serial Number	MAC Address	ADM Version	Status	Enable
AS620BT-30P7	172.16.2.35	AS620BT	AS16066210TM0007	10:bf:48:0b:85:57	3.4.1.R7Q6	Ready	
AS530T-LED	172.16.9.116	AS530T	AS16073204TM0003	10:bf:48:0b:86:99	3.4.3.B9R1	Ready	
AS6102T-B7C-MM	172.16.2.24	AS6102T	AS16076104TM0041	10:bf:48:0b:88:64	3.4.2.R932	Ready	
AS6204T-B80F	172.16.1.121	AS6204T	AS16079204TM0044	10:bf:48:0b:88:4f	3.4.3.07N3	Ready	
AS6204R	172.16.10.130	AS6204R	AS16076210RM0006	10:bf:48:0b:8b:f4	2.6.2.R8L2	Ready	
Surveillance	172.16.2.179	AS6204R	AS16076210RM0009	10:bf:48:0b:8b:b4	2.7.3.R9Q3	Ready	
AS6212R-S	172.16.10.31	AS6212R	AS16076210RM0011	08:bf:48:0b:8b:06	3.5.0.A0G1	Ready	
AS6102T-Jewel	172.16.1.62	AS6102T	AS21080502TM0019	08:bf:48:0b:8b:06	3.4.3.B9R1	Ready	
AS5110T-S120-S	172.16.2.77	AS5110T	AS2505110TM0000	20:14:21:05:1c:20	3.4.2.R932	Ready	
AS7008T-00H5-i1	172.16.2.13	AS7008T	AS16714431TM0033	20:14:08:27:00:01	3.5.0.A0G1	Ready	
AS6207T-AAA	172.16.2.105	AS6207T	AS16709704TM0017	20:15:07:11:02:04	3.3.1.R942	Ready	
AS-604T-vision	172.16.1.109	AS-604T	AT1207608MB0047	10:bf:48:0b:84:2e	3.5.0.A0R1	Ready	
AS-604T-CS34	172.16.2.218	AS-604T	AT1207608MB006A	10:bf:48:0b:85:33	3.4.3.B9R1	Ready	

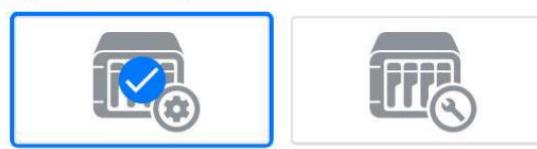
Външен вид



Светъл

Тъмен

Системни настройки



Бърза настройки

Разширени настройки

За потребители на Mac:

- След като сте изтеглили ASUSTOR Control Center той ще провери мрежата ви автоматично за налични ASUSTOR NAS устройства.

Name	IP Address	Model	Serial Number	MAC address	ADM Version	Status	WOL
AS1104T-1124-rr	172.16.1.53	AS1004T...	AL18041004EM00FB	20:18:11:15:11:24	3.4.2.R932	Ready	--
AS1102T-76BE	172.16.2.117	AS1002T...	AL18041004EM0119	10:bf:48:8C:76:BE	3.4.3.BA21	Ready	--
MARCO4004T	172.16.2.196	AS4004T	AL18054004TM00EC	10:bf:48:8C:7D:F8	3.4.1.R7Q6	Ready	--
AS4002T-RUDY	172.16.1.167	AS4002T	AL18064004TM0021	10:bf:48:8C:96:DA	3.4.2.R932	Ready	--
AS4002T-9B26	172.16.2.160	AS4002T	AL18064004TM0035	10:bf:48:8C:9B:26	3.4.3.BA21	Ready	--
AS6404T-1400TC	172.16.1.3	AS6404T	AL18076404TM0030	20:18:12:12:14:00	3.4.2.R932	Ready	--
AS1004T-LEO	172.16.2.156	AS1004T...	AL18081004EM03DF	20:19:02:19:16:1A	3.4.3.BA21	Ready	--
AS6302T-CDCF-ri	172.16.10.235	AS6302T	AL18118304TM012B	10:bf:48:8C:DC:8D	3.3.1.BHT1	Ready	--
AS6404T-DD51-AA	172.16.3.94	AS6404T	AL18118404TM005E	10:bf:48:8C:DD:51	3.4.2.R932	Ready	--
AS6404T-jhnnnnnnnn...	172.16.1.142	AS6404T	AL18118404TM0064	10:bf:48:8C:DD:59	3.4.3.B9R1	Ready	--

- Изберете вашето устройство от списъка и следвайте инструкциите за инсталациите, за да завършите процеса на конфигуриране.

Стартиране на система:

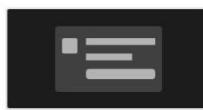
За да започнете трябва да стартирате вашето NAS устройство. Този процес е изключително лесен и обхваща няколко настройки и функционалности, включително час, дата, външен вид, защита, регистрация и инсталација на приложение.

Всички тези настройки може да бъдат променени след стартирането на устройството.

Външен вид



Светъл



Тъмен

Системни настройки



Бърза настройки



Разширени настройки

Уеб инсталација:

- Ако вече знаете настоящия IP адрес на вашия мрежов сторидж може да отворите уеб браузъра си и да въведете IP адреса му (например <http://192.168.1.168:8000>).
- Последвайте инструкциите за инсталација, за да завършите процеса на конфигуриране.

Стартиране на система:

За да започнете трябва да стартирате вашето NAS устройство. Този процес е изключително лесен и обхваща няколко настройки и функционалности, включително час, дата, външен вид, защита, регистрация и инсталација на приложение.

Всички тези настройки може да бъдат променени след стартирането на устройството.

Външен вид



Светъл



Тъмен

Системни настройки



Бърза настройки



Разширени настройки

Инсталиране чрез мобилно устройство:

- Потърсете приложението "AiMaster" в Google Play или Apple App Store. Ако желаете може да сканирате показаните по-долу QR кодове. Изтеглете и инсталрайте мобилното приложение AiMaster на вашето мобилно устройство.

За Android



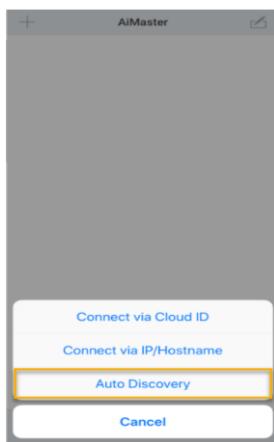
За iOS



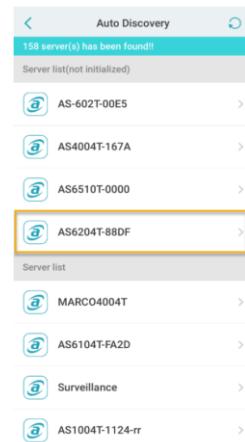
- Уверете се, че мобилното ви устройство е свързано в същата местна мрежа в която е свързан и вашия мрежов сторидж.
- След това отворете AiMaster и изберете иконата (+) от лентата с инструменти в горната част на екрана.
- Изберете (Auto Discovery). AiMaster ще започне да търси вашето NAS устройство в мрежата ви (фиг. 1).
- Изберете вашето NAS устройство от списъка (фиг. 2).

6. Изберете (Start Initialization), за да започнете инсталирането. Следвайте инструкциите, за да завършите процеса на конфигуриране (фиг.3).

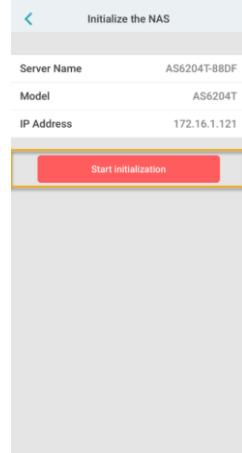
Фиг. 1



Фиг. 2

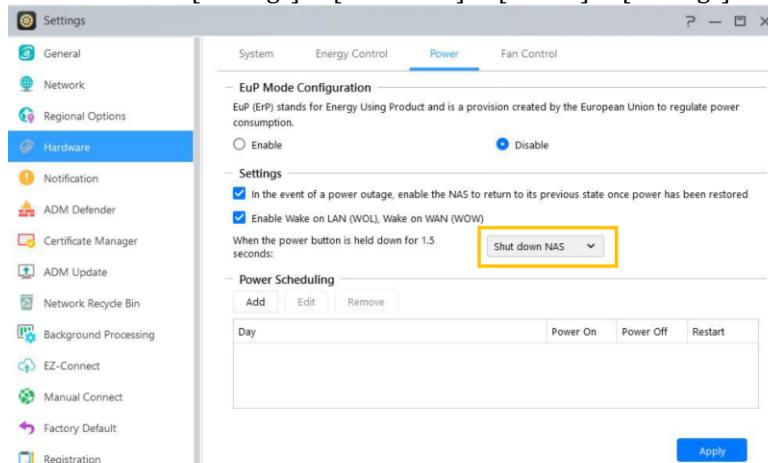


Фиг. 3



VIII. Изключване на устройството:

- Потвърдете настройките за функциите на бутона за вкл./изкл. по указания на изображението по-долу начин. Когато натиснете и задържте бутона за 1.5 секунди може да изберете дали искате да изключите устройството или да го поставите в режим Сън. Може да настроите устройството като влезете в [Settings] → [Hardware] → [Power] → [Settings].



- Натиснете и задръжте бутона за вкл./изкл. за 1.5 секунди. Ще чуете кратък звуков сигнал. Пуснете бутона и устройството ще се изключи или ще влезе в режим Сън според настройките, които сте задали.



IX. Светлинни индикатори:

Отпред: AS1102T



AS1104T



- LED индикатор за захранване
- LED индикатор на статуса на системата
- Мрежов LED индикатор
- LED индикатор за твърд диск

LED индикатор	Цвят	Описание	Състояние
Захранване	Зелен	Свети постоянно	Устройството работи
	Оранжев	Свети на всеки 10 секунди	Нощем режим на LED
Статус на системата		Мига	Устройството се включва
	Зелен	Свети постоянно	Системата е готова
	Червен	Свети постоянно	1. Аномалия при работата на системата или твърдия диск. 2. Аномалия при температурата на системата или вентилатора.
Мрежа	Зелен	Свети постоянно	Свързан мрежов порт
Твърд диск	Зелен	Свети постоянно	Твърдият диск е в готовност
		Мига	Достъп до данни е в прогрес

Отзад: AS1102T



AS1104T



1. Бутон за захранване
2. Бутон за нулиране
3. USB 3.2 Gen 1 порт
4. Мрежов порт
5. DC вход
6. Системен вентилатор
7. К ключалка