



Quick Installation Guide

Jednostka AS1102TL

Ver. 4.2.3.0818

Spis treści

ANONSE	3
ZASADY BEZPIECZEŃSTWA	4
1. ZAWARTOŚĆ	5
2. AKCESORIA OPCJONALNE	6
3. PRZEWODNIK INSTALACJI SPRZĘTU	7
NARZĘDZIA POTRZEBNE DO INSTALACJI TWARDEGO DYSKU	7
INSTALACJA DYSKÓW TWARDYCH	7
ZABEZPIECZANIE PRZEWODU ZASILAJĄCEGO	9
PODŁĄCZENIE I ZASILANIE NAS	10
4. INSTALACJA OPROGRAMOWANIA	11
INSTALACJA Z POBIERZ CENTRUM	11
WEB-INSTALLASJON	13
MONTERING VED HJELP AV EN MOBIL ENHET	14
5. DODATEK	16
DIODY LED	16
PRZEDNI PANEL	17
PANEL TYLNY	17
ZAMYKANIE NASA	18
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	19

Anonse



Oświadczenie o zgodności z przepisami Federal Communications Commission (FCC)

Urządzenie to jest zgodne z częścią 15 zasad FCC. Jego działanie podlega następującym dwóm warunkom:

- ➔ Urządzenie to nie może powodować zakłóceń.
- ➔ Urządzenie to musi przyjmować wszelkie odebrane zakłócenia, z uwzględnieniem zakłóceń, które mogą powodować niepożądane działanie.

To urządzenie zostało poddane testom i uznane za spełniające wymogi dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 zasad FCC. Ograniczenia te zostały opracowane w celu zapewnienia ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Urządzenie to wytwarza, używa i może emitować promieniowanie o częstotliwości fal radiowych i jeśli zostanie zainstalowane lub eksploatowane niezgodnie z zaleceniami, może powodować zakłócenia w łączności radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w przypadku określonej instalacji. Jeśli urządzenie to jest źródłem zakłóceń sygnału radiowego lub telewizyjnego (co można sprawdzić przez włączenie i wyłączenie tego urządzenia), należy spróbować wyeliminować zakłócenia, korzystając z poniższych metod:

- ➔ Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.
- ➔ Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem.
- ➔ Podłączenie sprzętu do gniazda zasilania w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- ➔ Skontaktowanie się z dostawcą lub doświadczonym technikiem radiowo/telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

Ostrzeżenie znaku CE



Oznakowanie CE dla urządzeń bez obsługi bezprzewodowej sieci LAN/funkcji Bluetooth

Dostarczana wersja tego urządzenia jest zgodna z wymogami dyrektyw dotyczących „Kompatybilności elektromagnetycznej” EEC 2004/108/EC i „ Technologia informacyjna Urządzenia-Safety” IEC60950-1:2005 (2nd Edition)+A1:2009.

Zasady bezpieczeństwa

Przestrzeganie podanych poniżej zasad bezpieczeństwa pozwoli na długą i satysfakcjonującą pracę na NAS. Należy się stosować do wszystkich wymienionych poniżej wskazówek.

Bezpieczeństwo elektryczne

- ➔ Przed przystąpieniem do czyszczenia produktu wyjąć wtyczkę z gniazdka zasilania.
- ➔ Stosować jedynie dołączony zasilacz. Zastosowanie innych zasilaczy może spowodować uszkodzenie urządzenia.
- ➔ Upewnić się, że zasilacz jest podłączony do źródła o prawidłowych parametrach wejścia. Wartości znamionowe podane są na etykiecie umieszczonej na zasilaczu.

Bezpieczeństwo działania








- ➔ NIE WOLNO umieszczać produktu w lokalizacji, w której może dojść od jego zawilgocenia.
- ➔ Ustawić produkt na twardej, stabilnej powierzchni.
- ➔ Używać produktu w środowisku z temperaturą otoczenia od 0°C do 40°C.
- ➔ NIE WOLNO blokować wlotów powietrza w obudowie urządzenia. Zawsze należy zapewnić odpowiednią wentylację produktu.
- ➔ NIE WOLNO wkładać żadnych przedmiotów lub wlewać cieczy we wloty powietrza.
- ➔ Jeśli wystąpią problemy techniczne związane z działaniem produktu należy skontaktować się z wykwalifikowanym technikiem serwisu lub ze sprzedawcą. NIE WOLNO próbować naprawiać urządzenia samodzielnie.



NIE WOLNO wyrzucać produktu do odpadów komunalnych. Produkt został zaprojektowany tak, aby umożliwić odpowiednie powtórne użycie lub recykling części. Symbol przekreślonego pojemnika na odpadki wskazuje, że produkt (wyposażenie elektryczne lub elektroniczne) nie powinien być wrzucany do odpadków domowych. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji produktów elektronicznych.

1. Zawartość

Jednostka AS1102TL

<p>Jednostka</p>	 <p>AS1102TL</p>
 <p>Przewód zasilający</p>	<p>x1</p>
 <p>Zasilacz</p>	<p>x1</p>
 <p>Przewód sieciowy RJ45</p>	<p>x1</p>
 <p>Uchwyt przewodu zasilającego</p>	<p>x1</p>
 <p>Śruby do dysku 3.5"</p>	<p>x8</p>
 <p>Quick Installation Guide</p>	<p>x1</p>

2. Akcesoria opcjonalne

Poniższe elementy można kupić u lokalnych sprzedawców lub w sklepie z akcesoriami firmy ASUSTOR (<http://shop.asustor.com>).

3. Przewodnik instalacji sprzętu

Wszystkie dane zapisane na dyskach twardych zostaną usunięte i nie będzie można ich odzyskać. Należy wykonać kopię zapasową wszystkich ważnych danych przed inicjalizacją systemu.

Narzędzia potrzebne do instalacji twardego dysku

Co najmniej 1 dysk twardy 3,5" SATA Lista dysków kompatybilnych na stronie:
<http://www.asustor.com/service/hd?id=hd>)

Instalacja dysków twardych

1. Remove the screws from the rear of the NAS as shown in the graphic below.

- AS1102TL



2. Place the device sideways on a flat surface. Note the wording indicating the directions for opening and closing the cover. Remove the cover by sliding it in the direction shown in the graphic below.



3. Installing 3.5 inch hard disks: Slide the hard disks all the way into the disk bay until they are firmly seated and connected with the SATA connector.



"Uwaga: Proszę włożyć dysk twardy do kieszeni HDD 1, tak jak na rysunku, aby zainicjować dany dysk HDD"

4. Secure each hard disk with the screws provided as shown in the graphic below.



Note: If you wish to utilize the RAID function, it is recommended that you use hard disks of the same capacity in order to fully utilize the capacity of all hard disks.

5. Replace the cover and tighten the screws that were removed previously.



Zabezpieczanie przewodu zasilającego

Uwaga: Jeśli masz obawy o wypięcie przewodu zasilającego w trakcie przenoszenia NASa to możesz użyć załączonego uchwyty by umocować przewód w stałej pozycji.

1. Wyjmij uchwyt z kartonika z akcesoriami.



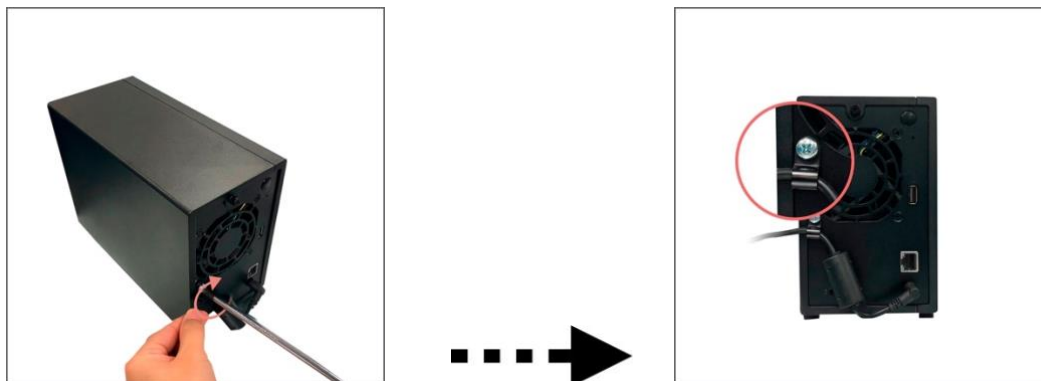
2. Przytwierdź uchwyt do przewodu jak pokazano na poniższym obrazku.



3. Wykręć śrubę mocującą wentylator



- Umieść uchwyt nad otworem po wykręconej śrubie. Przymocuj uchwyt poprzez ponowne przykręcenie śruby.



Podłączenie i zasilanie NAS

- Podłącz zasilanie do NAS.
- Podłącz NAS do swojego routera, switch'a lub huba używając przewodu ethernetowego
- Naciśnij i przytrzymaj guzik zasilający przez 1-2 sekundy, aż zapali się żółty dioda Power. Oznacza to, że NAS jest teraz włączony. Podczas włączania NAS żółty dioda systemowa będzie mrugać a żółty dioda sieci będzie pozostawała zapalona.
- NAS jest gotowy do działania, kiedy żółty dioda przestanie mrugać i zacznie świecić nieprzerwanie. Na tym etapie powinieneś usłyszeć sygnał dźwiękowy z głośnika systemowego. Instalacja sprzętu dobiegła końca. Proszę przejść do instrukcji instalacji sprzętu aby skonfigurować system.

Uwaga: Jeśli urządzenie doznało wstrząsu lub uderzenia zaleca się zdjąć obudowę i sprawdzić czy dyski są właściwie zamocowane i śruby mocujące odpowiednio dokręcone.



4. Instalacja oprogramowania

Możesz wybrać jedną z trzech metod instalacji. Velg metoden som passer best for deg. kan du gå til nedlastingsdelen på ASUSTOR-nettsiden (<http://www.asustor.com/service/downloads>) for å laste ned den nyeste programvaren.

Instalacja z pobierz centrum

Windows-brukere

1. Når ASUSTOR Control Center er installert, vil den automatisk begynne å søke etter ASUSTOR NAS-enheter på nettverket.

Name	IP	Model	Serial Number	MAC Address	ADM Version	Status	Enable
AS6208T-80F7	172.16.2.35	AS6208T	AS16066210TM0007	10-bf:48:8b:80:f7	3.4.1.R7Q6	Ready	
AS3202T-LEO	172.16.9.116	AS3202T	AS16073204TM0003	10-bf:48:9b:86:99	3.4.3.B9R1	Ready	
AS6102T-87CE-MM	172.16.2.24	AS6102T	AS16076104TM0341	10-bf:48:8b:88:64	3.4.2.R932	Ready	
AS6204T-88DF	172.16.1.121	AS6204T	AS16076204TM0144	10-bf:48:8b:88:df	3.4.0.R7N3	Ready	
AS6204R	172.16.10.130	AS6204R	AS16076212RM0006	10-bf:48:8b:8b:bf	2.6.2.R6L2	Ready	
Surveillance	172.16.2.179	AS6204R	AS16076212RM0009	10-bf:48:8b:8b:b8	2.7.3.RHQ3	Ready	
AS-6212R-S	172.16.10.31	AS6212R	AS16076212RM0011	10-bf:48:8b:8b:9b	3.5.0.A9G1	Ready	
AS4004T-Jean	172.16.1.62	AS4004T	AS20180620TM0215	00:51:82:11:22:02	3.4.3.B9G1	Ready	
AS5110T-5129-S	172.16.2.77	AS5110T	AS25015110TM0000	20:14:12:10:51:2b	3.4.2.R932	Ready	
AS7008T-00r01-ri	172.16.2.10	AS7008T	AS87654321TM3333	20:14:08:27:00:01	3.5.0.A9G1	Ready	
AS6202T-AAA	172.16.2.105	AS6202T	ASUSTORRDETEST	20:15:07:13:62:04	3.3.1.RIH2	Ready	
AS-604T-vivian	172.16.1.109	AS-604T	AT1207608MB0047	10-bf:48:89:c4:2e	3.5.0.A9R1	Ready	
AS-604T-C534	172.16.2.218	AS-604T	AT1207608MB00EA	10-bf:48:89:c5:33	3.4.3.B9K1	Ready	

2. Velg NAS-en fra listen, og følg instruksjonene i installasjonsveiviseren for å fullføre konfigureringen.

Inicjalizacja systemu

To begin, you will need to initialize your NAS. Initialization is easy and covers several settings and features including appearance, time and date, security, storage volume settings, registration and app installation. All of these settings can be changed after initialization.

Appearance

Light Dark

Ustawienia systemowe

Szybka konfiguracja Instalacja niestandardowa

Wykorzystuje optymalne ustawienia zgodnie z ustawieniami komputera i zainstalowanymi dyskami twardymi. (zalecane)

Skonfiguruj ustawienia ręcznie krok po kroku.

Polski

Mac-brukere

1. Når ASUSTOR Control Center er installert, vil den automatisk begynne å søke etter ASUSTOR NAS-enheter på nettverket.

Name	IP Address	Model	Serial Number	MAC address	ADM Version	Status	WOL
AS1004T-1124-rr	172.16.1.53	AS1004T...	AL18041004EM00FB	20:18:11:15:11:24	3.4.2.R932	Ready	--
AS1002T-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:FB	3.4.1.R7Q6	Ready	--
AS4002T-RUDY	172.16.1.167	AS4002T	AL18064004TM0021	10:BF:48:8C:95: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	AL18116304TM012B	10:BF:48:8C:DC:8D	3.3.1.BHT1	Ready	--
AS6404T-DD51-AA	172.16.3.94	AS6404T	AL18116404TM005E	10:BF:48:8C:DD:51	3.4.2.R932	Ready	--
AS6404T-jjnnnnnnnn...	172.16.1.142	AS6404T	AL18116404TM0064	10:BF:48:8C:DD:59	3.4.3.B9R1	Ready	--

2. Velg NAS-en fra listen, og følg instruksjonene i installasjonsveiviseren for å fullføre konfigureringen.

Inicjalizacja systemu

To begin, you will need to initialize your NAS. Initialization is easy and covers several settings and features including appearance, time and date, security, storage volume settings, registration and app installation. All of these settings can be changed after initialization.

Appearance

Light (selected) | Dark

Ustawienia systemowe

Szybka konfiguracja (selected) | Instalacja niestandardowa

Wykorzystuje optymalne ustawienia zgodnie z ustawieniami komputera i zainstalowanymi dyskami twardymi. (zalecane)

Skonfiguruj ustawienia ręcznie krok po kroku.

Polski

>

Web-installasjon


1. Hvis du allerede vet IP-adressen til NAS-en, kan du åpne en nettleser og skrive inn IP-adressen (for eksempel: <http://192.168.1.168:8000>) for å starte initialisering.
2. Følg instruksjonene i installasjonsveiviseren til å fullføre konfigureringen.

Polski ▾


Inicjalizacja systemu

To begin, you will need to initialize your NAS. Initialization is easy and covers several settings and features including appearance, time and date, security, storage volume settings, registration and app installation. All of these settings can be changed after initialization.

Appearance




Light




Dark

Ustawienia systemowe



Szybka konfiguracja

Wykorzystuje optymalne ustawienia zgodnie z ustawieniami komputera i zainstalowanymi dyskami twardymi.
(zalecane)



Instalacja niestandardowa


Skonfiguruj ustawienia ręcznie krok po kroku.

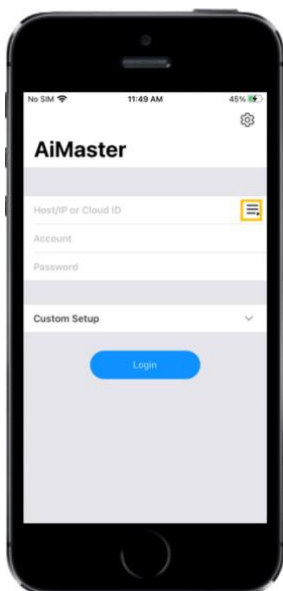
➤

Montering ved hjelp av en mobil enhet

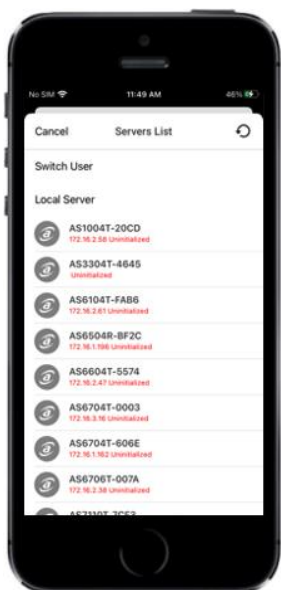
1. Søk etter «AiMaster» i Google Play eller Apple App Store. Du kan også skanne QR-kodene under. Last ned og installer den mobile AiMaster-appen på den mobile enheten.



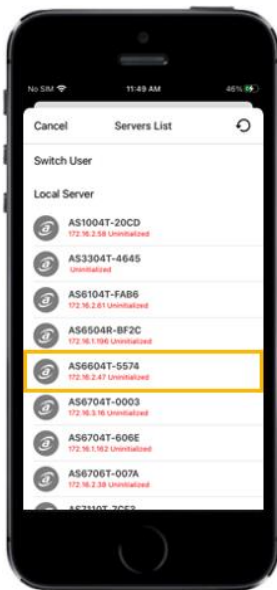
2. Sørg for at den mobile enheten er koblet til det samme lokale nettverket som NAS-en er koblet til.
3. Deretter åpner du AiMaster du og velger -ikonet fra verktøylinjen øverst på skjermen.



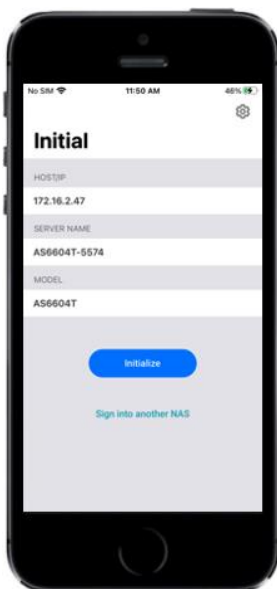
4. Velg **[Auto Discovery (Automatisk søk)]**. AiMaster vil nå søke etter NAS-en på det lokale nettverket.



5. Velg NAS-en fra listen som vises.



6. Velg **[Start Initialization (Start initialisering)]** å starte installasjonen. Følg anvisningene for å fullføre konfigurasjonen.



5. Dodatek

Diody LED

AS1102TL



- 1 Dioda zasilania
- 3 Dioda sieciowa
- 2 Dioda systemowa
- 4 Dioda dysku twardego

Diody LED	Color	Description	State
Dioda zasilająca	Zielony	stała	Zasilanie włączone
	Pomarańczowy	mruga co 10 sekund	Tryb nocny
Dioda systemowa	Zielony	mrugająca	Włączanie zasilania
		stała	System gotowy
	Czerwona	stała	1. Systemu lub dysku twardego nieprawidłowości 2. Wentylacja i temperatura systemu nieprawidłowości
Dioda sieciowa	Zielony	stała	Port sieciowy podłączony
Dioda dysku twardego	Zielony	stała	Dysk twarde gotowy
		mrugająca	Uzyskiwanie dostępu

Przedni panel

AS1102TL



1 HDD1

2 HDD2

Panel tylny

AS1102TL



1 Guzik zasilający

2 Przycisk Reset

3 Port USB 2.0

4 Port RJ-45 Network

5 Wejście prądu stałego

6 Wentylator systemowy

7 K-Lock

Zamykanie NASa

1. Kontroller innstillingen for strømknappen som vist i illustrasjonen nedenfor. Du kan bestemme om du vil at NAS-en skal slås av eller gå i hvilemodus når strømknappen holdes nede i 1,5 sekunder. Du får tilgang til denne innstillingen fra ADM ved å velge: [Innstillinger] → [Maskinvare] → [Strøm] → [Innstillinger].

2. Przytrzymaj przycisk power przez 1.5 sekundy. Gdy usłyszysz sygnał “beep” z głośniczka NASa zwolnij przycisk power. Stosownie do wybranych ustawień konfiguracji NAS zostanie zamknięty lub przejdzie w stan uśpiania.

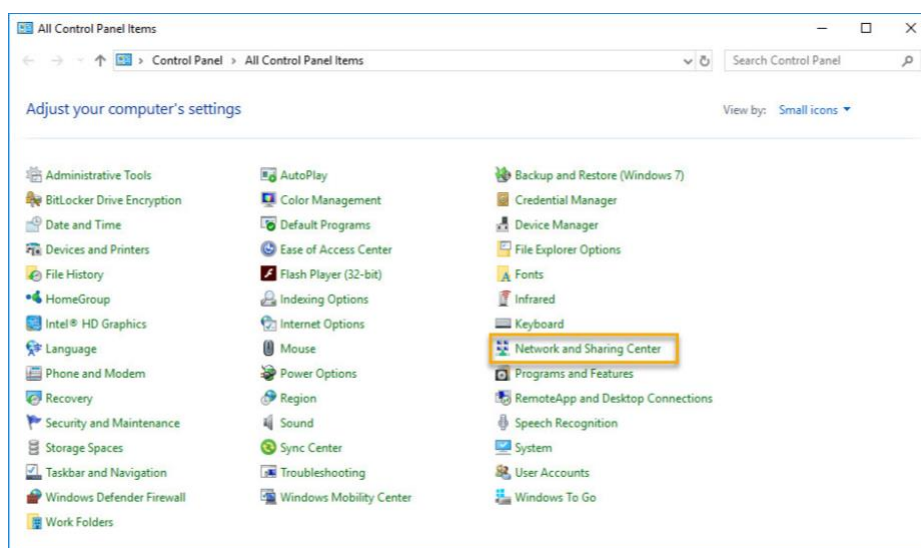


Rozwiązywanie problemów

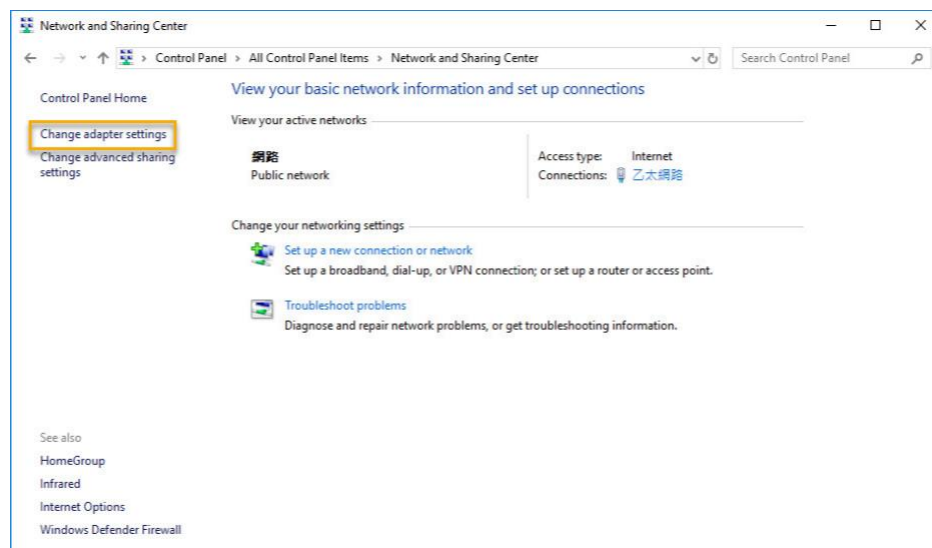
Pyt: Dlaczego nie mogę wykryć ASUSTOR NAS używając ASUSTOR Control Center?

Odp.: Jeżeli masz problem z wykryciem NAS używając ASUSTOR Control Center, proszę zrobić co następuje:

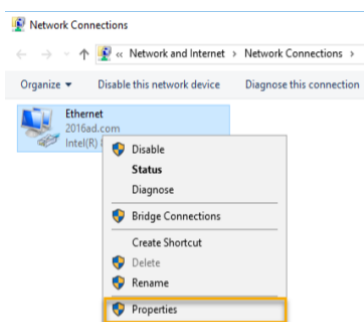
1. Proszę sprawdzić połączenie sieciowe:
 - ✓ Upewnij się, że twój komputer i NAS należą do tej samej sieci.
 - ✓ Sprawdź czy dioda sieciowa jest zapalona. Jeżeli nie, spróbuj podłączyć przewód sieciowy do innego portu lub użyj innego przewodu sieciowego.
 2. Proszę wyłączyć wszystkie firewalle na twoim komputerze. I przeskanować ponownie sieć używając ASUSTOR Control Center.
 3. Jeśli nadal nie możesz wykryć NAS, proszę połącz NAS do twojego komputera używając dołączonego przewodu RJ-45 i zmień ustawienia IP twojego komputera.
- ✓ Wybierz **[Start]** ➔ **[Panel sterowania]** ➔ **[Sieć i udostępnianie]**



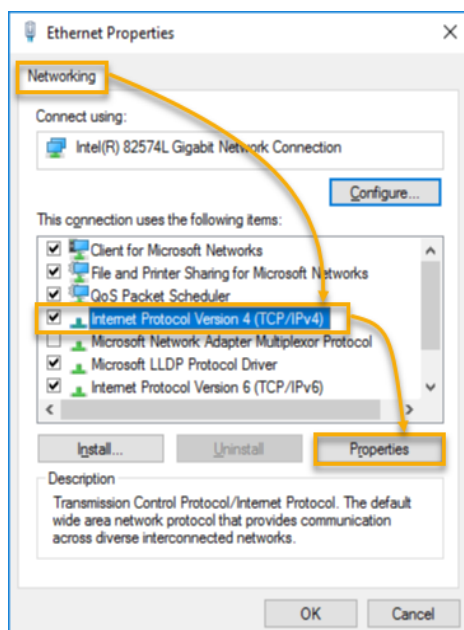
- ✓ Wybierz **[Zmień ustawienia urządzenia]** z lewej strony.



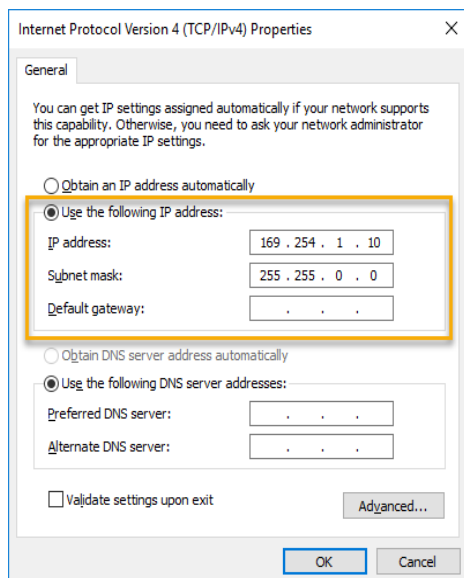
- ✓ Wybierz prawym przyciskiem myszy [**Połączenie lokalne**] i naciśnij [**Właściwości**].



- ✓ Pod zakładką [**Sieć**] wybierz [**Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)**] i kliknij [**Właściwości**].



- ✓ Pod zakładką [**Ogólne**] wybierz [**Użyj adresu IP**]. Ustaw [**Adres IP**] na **169.254.1.1** i [**maska podsieci**] na **255.255.0.0** i kliknij [**OK**].



- ✓ Otwórz ASUSTOR Control Center i przeskanuj sieć w poszukiwaniu NAS.

The screenshot shows the ASUSTOR Control Center (ACC) interface. At the top, there is a navigation bar with icons for Scan, Open, Connect, ADM Update, Service, and Action. Below this is a table listing discovered NAS devices. The table has columns for Name, IP, Model, Serial Number, MAC Address, ADM Version, Status, and Enable. All devices listed have a status of 'Ready'.

Name	IP	Model	Serial Number	MAC Address	ADM Version	Status	Enable
AS6208T-80F7	172.16.2.35	AS6208T	AS16066210TM0007	10:bf:48:8b:80:f7	3.4.1.R7Q6	Ready	
AS3202T-LEO	172.16.9.116	AS3202T	AS16073204TM0003	10:bf:48:9b:86:99	3.4.3.B9R1	Ready	
AS6102T-87CE-MM	172.16.2.24	AS6102T	AS16076104TM0341	10:bf:48:8b:88:64	3.4.2.R932	Ready	
AS6204T-88DF	172.16.1.121	AS6204T	AS16076204TM0144	10:bf:48:8b:88:df	3.4.0.R7N3	Ready	
AS6204R	172.16.10.130	AS6204R	AS16076212RM0006	10:bf:48:8b:8b:bf	2.6.2.R6L2	Ready	
Surveillance	172.16.2.179	AS6204R	AS16076212RM0009	10:bf:48:8b:8b:b8	2.7.3.RHQ3	Ready	
AS-6212R-S	172.16.10.31	AS6212R	AS16076212RM0011	10:bf:48:8b:8b:9b	3.5.0.A9G1	Ready	
AS4004T-Jean	172.16.1.62	AS4004T	AS20180620TM0215	00:51:82:11:22:02	3.4.3.B9G1	Ready	
AS5110T-5129-S	172.16.2.77	AS5110T	AS25015110TM0000	20:14:12:10:51:2b	3.4.2.R932	Ready	
AS7008T-00r01-ri	172.16.2.10	AS7008T	AS87654321TM3333	20:14:08:27:00:01	3.5.0.A9G1	Ready	
AS6202T-AAA	172.16.2.105	AS6202T	ASUSTORRDTTEST	20:15:07:13:62:04	3.3.1.RIH2	Ready	
AS-604T-vivian	172.16.1.109	AS-604T	AT1207608MB0047	10:bf:48:89:c4:2e	3.5.0.A9R1	Ready	
AS-604T-C534	172.16.2.218	AS-604T	AT1207608MB00EA	10:bf:48:89:c5:33	3.4.3.B9K1	Ready	

4. Jeśli powyższe porady nie rozwiązały twojego problem prosimy o skontaktowanie się ze swoim dealerem ASUSTOR lub z [serwisem klienta ASUSTOR](#). Zachęcamy ponadto do przejrzenia bazy wiedzy [ASUSTOR Knowledgebase](#).