

Przewodnik Szybkiej Instalacji

Jednostka AS5004U

Spis treści

ANONSE	3
ZASADY BEZPIECZEŃSTWA	4
1. ZAWARTOŚĆ.....	5
2. AKCESORIA OPCJONALNE	6
3. PRZEWODNIK INSTALACJI SPRZĘTU	7
NARZĘDZIA POTRZEBNE DO INSTALACJI DYSKU TWARDEGO	7
INSTALACJA DYSKÓW TWARDYCH.....	7
ZABEZPIECZANIE KABLA ZASILAJĄCEGO	9
PODŁĄCZANIE URZĄDZENIA	9
4. DODATEK	11
DIODY LED	11
PRZEDNI PANEL.....	12
PANEL TYLNY	12
WYŁĄCZENIE URZĄDZENIA.....	13
LICZBA OBSŁUGIWANYCH JEDNOSTEK ROZSZERZAJĄCYCH	13
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	13

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 odpady wskazuje, że produkt (wyposażenie elektryczne lub elektroniczne) nie powinien być wrzucany do odpadów domowych. Należy zapoznać się z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji produktów elektronicznych.

1. Zawartość

Jednostka AS5004U

<p>Jednostka</p>	 <p>AS5004U</p>
 <p>Przewód zasilający</p>	<p>x1</p>
 <p>Zasilacz</p>	<p>x1</p>
 <p>Kabel USB 3.2 Gen2</p>	<p>x1</p>
 <p>Śruby do dysk 2.5"</p>	<p>x16</p>
 <p>Przewodnik Szybkiej Instalacji</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

Narzędzia potrzebne do instalacji dysku twardego

- Śrubokręt krzyżowy Phillips
- At least one 2.5 or 3.5 inch SATA hard disk. (For a list of compatible hard disks, please see <http://www.asustor.com/service/hd?id=hd>)

Instalacja dysków twardech

1. Zdejmij przedni panel, tak jak na poniższym obrazku.



2. Przy pomocy zatrzasku wyciągnij tackę dysku z kieszeni dyskowej.



3. Włóż dysk twardego na tackę dysku.

- ✓ **By zainstalować dysk 3½"**, usuń dwie szyny po obu stronach tacki dyskowej. Następnie umieść w niej dysk i dopasuj oraz nałóż uprzednio usunięte szyny, by zabezpieczyć dysk. Teraz umieść go w serwerze.



- ✓ **By zainstalować dysk 2½"**, usuń dwie szyny po obu stronach tacki dyskowej. Wyrównaj i ułóż dysk twardy zgodnie z czterema otworami podpisanymi jako 2.5", złączką SATA skierowaną na zewnątrz. Cały czas trzymając dysk twardy i tackę dopasowane, odwróć ją i zabezpiecz dysk dokręcając cztery śruby M3, tak jak na rysunku poniżej. Śruby są załączone w zestawie.



4. Wsuń tackę dyskową w szyny kieszeni dyskowej. Z pomocą zatrzasku delikatnie pchnij tackę w pełni wsuwając ją w kieszeń. Zabezpiecz dysk oraz tackę wciskając zatrzask, który powinien się łatwo zamknąć oraz słyszalnie "pstryknąć". Upewnij się, że tacka jest wepchnięta do końca kieszeni dyskowej przed próbą zabezpieczenia jej zatrzaskiem.



5. Ponownie nałóż przedni panel.



Zabezpieczenie kabla zasilającego

Pamiętaj: Możesz wykorzystać załączone mocowanie kabla zasilającego, aby utrzymać go w jednym miejscu. Zwłaszcza gdy obawiasz się jego odłączenia w razie przenoszenia serwera NAS.

Przypnij mocowanie kabla zasilającego tak jak na poniższej grafice.



Podłączanie urządzenia

1. Podłącz kabel USB 3.2 Gen2 do AS5004U i zablokuj śrubę w kierunku wskazanym strzałką.



2. Podłącz przewód zasilający do urządzenia.



3. Podłącz drugi koniec przewodu USB 3.2 Gen2 do portu USB 3.2 Gen2 na NASa (który powinien pozostać wyłączony). Gdy NAS zostanie uruchomiony równocześnie zasilony zostanie AS5004U. Gdy NAS zostaje wyłączony lub przechodzi w tryb uśpienia to AS5004U także przejdzie w stan uśpienia.



Uwaga:

1. Jednostka AS5004U może być połączona do NASa jedynie poprzez tylny port USB 3.2 Gen2 na NASie..
2. Jeśli NAS jest już uruchomiony to podłączenie AS5004U przewodem USB 3.2Gen2 spowoduje automatyczne jego uruchomienie.

4. Dodatek

Diody LED



AS5004U

1. Dioda zasilania
2. Status dioda sygnalizacyjna
3. Dioda dysku twardego

Diody LED	Kolor	Stan	Opis
Dioda zasilająca	Niebieski	stała	Zasilanie włączone
	Pomarańczowy	stała	Stan uśpienia
	nie świeci		wyłączone
Dioda systemowa	Zielony	stała	tryb RAID
	Czerwona	stała	Uszkodzenie wolumenu
	żółty	stała	degradacja RAID
	nie świeci		RAID nie używany lub uszkodzenie wolumenu
Dioda dysku twardego	Zielony	stała	Dysk twarde gotowy
		mrugająca	Uzyskiwanie dostępu
	Czerwona	stała	Nieprawidłowość dysku twardego
	nie świeci		nie wykryto dysku

Przedni panel



AS5004U

1. Przycisk zasilania
2. HDD 1
3. HDD 2
4. HDD 3
5. HDD 4

Panel tylny



AS5004U

1. Port USB 3.2 Gen2 Type-C
2. Wejście prądu stałego
3. K-lock
4. Wentylator systemowy

Wyłączenie urządzenia

Przy podświetlonej na niebiesko diodzie statusu zasilania przyciśnij i przytrzymaj na 4 sekundy przycisk zasilania. Gdy zielona dioda zacznie szybko mrugać zwolnij przycisk zasilania a NAS stan uśpienia.

Liczba obsługiwanych jednostek rozszerzających

- Modele NAS zdolne do współpracy z 3 AS5004U jednocześnie:
AS33 / AS52 / AS53 / AS54 / AS66 / AS71 Series
- Modele NAS zdolne do współpracy z 2 AS5004U jednocześnie:
AS11 / AS67 / FS67 / AS65 Series

Rozwiązywanie problemów

Jeśli napotkasz jakiś problem w trakcie instalacji skontaktuj się z dystrybutorem sprzętu lub działem wsparcia [technicznego firmy Asustor](#). Możesz także [skorzystać z bazy](#) wiedzy na internetowej stronie pomocy technicznej.