



# **Synology NAS RS3621RPxs**

**Instrukcja instalacji urządzenia**

# Spis treści

## Rozdział 1: Przed rozpoczęciem

Zawartość opakowania.....	3
Przegląd urządzenia Synology RS3621RPxs.....	4
Tryby systemu i kontrolki LED.....	6
Inne kontrolki LED.....	8
Specyfikacje sprzętu.....	9
Części zamienne.....	10
Akcesoria opcjonalne.....	10
Zasady bezpieczeństwa.....	11

## Rozdział 2: Konfiguracja sprzętu

Narzędzia i części do montażu komponentów.....	12
Instalowanie dysków.....	12
Instalowanie modułów pamięci.....	14
Instalacja kart rozszerzeń PCIe.....	17
Montaż i demontaż zestawów szyn.....	18
Wdrożenie i topologia jednostki rozszerzającej.....	20
Uruchamianie serwera Synology NAS.....	21

## Rozdział 3: Konserwacja systemu

Wymiana wentylatora systemowego.....	22
Wymiana zasilacza (PSU).....	23

## Rozdział 4: Instalacja systemu DSM na serwerze Synology NAS





Instalowanie systemu DSM przy użyciu narzędzia Web Assistant.....	24
Więcej informacji.....	24

# Przed rozpoczęciem

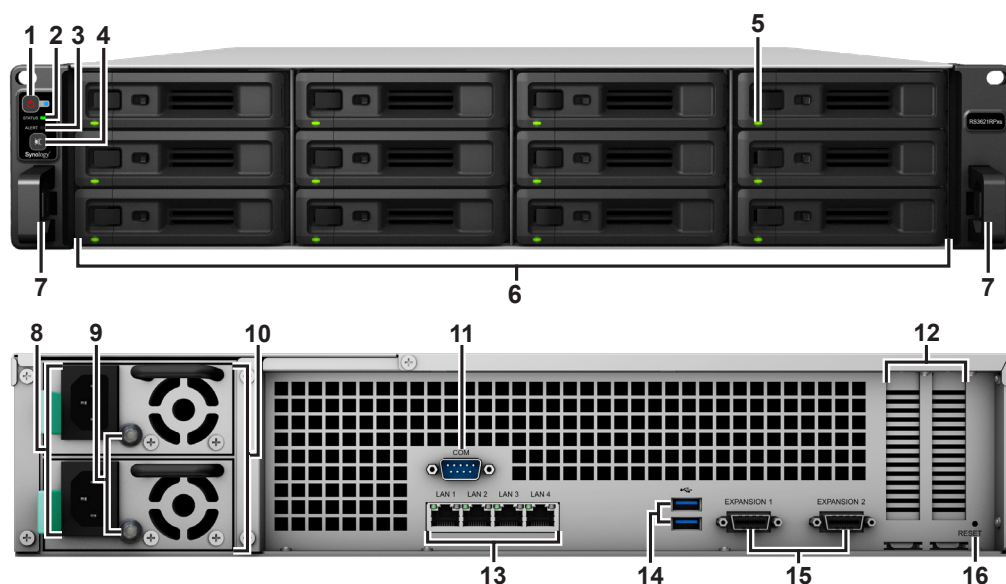
Synology NAS RS3621RPxs to serwer klasy korporacyjnej składający się zarówno ze sprzętu systemowego, jak i systemu operacyjnego oprogramowania DiskStation Manager (DSM). W niniejszym podręczniku przedstawiono wszystkie aspekty konfiguracji urządzenia RS3621RPxs, w tym jego elementy sprzętowe, procedury konfiguracji i konserwację systemu.

**Uwaga:** wszystkie poniższe ilustracje pełnią jedynie funkcję poglądową i mogą różnić się od faktycznego wyglądu produktu.

## Zawartość opakowania

Jednostka główna (1 szt.)	Kabel zasilania (2 szt.)
	
	<b>Śruby do dysków twardej 2,5" (52 szt.)</b>
	
	<b>Śruby do dysków twardej 3,5" (52 szt.)</b>
	

## Przegląd urządzenia Synology RS3621RPxs



L.p.	Element	Lokalizacja	Opis
1	Przycisk i wskaźnik ZASILANIA	Z przodu	1. Przytrzymaj, aby włączyć serwer Synology NAS. 2. Aby wyłączyć serwer Synology NAS, naciśnij przycisk zasilania i przytrzymaj go, dopóki nie usłyszysz sygnału dźwiękowego, a dioda zasilania nie zacznie migać.
2	Wskaźnik stanu (STATUS)		Służy do wskazywania stanu systemu. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz „Tryby systemu i kontrolki LED”.
3	Wskaźnik alertów (ALERT)		Służy do wskazywania ostrzeżeń dotyczących wentylatora lub temperatury. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz „Inne kontrolki LED”.
4	Przycisk wyłączenia sygnału dźwiękowego		Naciśnij, aby wyłączyć dźwięk emitowany w przypadku wystąpienia awarii.
5	Wskaźnik stanu DRIVE		Informuje o stanie zainstalowanego dysku. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz „Inne kontrolki LED”.
6	Kieszon dysku		Służy do instalowania dysków (dyski twarde lub dyski SSD).
7	Element zwalnający zestaw do montażu szynowego		Naciśnij i przytrzymaj, aby zdjąć z serwera Synology NAS blokadę zestawu do montażu szynowego <sup>1</sup> .

<sup>1</sup> Aby uzyskać więcej informacji o instalacji zestawu do montażu szynowego, przeczytaj dołączoną do niego instrukcję szybkiej instalacji.

L.p.	Element	Lokalizacja	Opis
8	Gniazdo zasilania	Wstecz	Do tego gniazda podłącza się kabel zasilania.
9	Wskaźnik zasilacza i przycisk wyłączenia sygnału dźwiękowego		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wyświetla status zasilacza. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz „Inne kontrolki LED”.</li> <li>2. Naciśnij, aby wyłączyć dźwięk emitowany w przypadku wystąpienia awarii.</li> </ol>
10	Wentylator zasilacza		Służy do odprowadzania ciepła i chłodzenia zasilacza.
11	Port konsoli		Ten port jest przeznaczony tylko na potrzeby produkcji.
12	Gniazdo rozszerzeń PCI Express		Obsługuje dodatkowe karty interfejsu sieciowego PCIe.
13	Port 1GbE RJ-45		Służy do podłączania kabla sieciowego RJ-45.
14	Port USB 3.0		Służy do podłączania zewnętrznych dysków lub innych urządzeń USB do serwera Synology NAS.
15	Gniazdo rozszerzenia		Połącz się z jednostką rozszerzającą Synology <sup>2</sup> tutaj.
16	Przycisk Reset		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Naciśnięcie tego przycisku i jego przytrzymanie aż do usłyszenia sygnału dźwiękowego spowoduje przywrócenie domyślnych ustawień adresu IP, serwera DNS i hasła do konta <b>admin</b>.</li> <li>2. Naciśnięcie tego przycisku i przytrzymanie go aż do usłyszenia sygnału dźwiękowego, a następnie ponowne naciśnięcie i przytrzymanie go aż do usłyszenia trzech sygnałów dźwiękowych powoduje powrót serwera Synology NAS do stanu „Nie zainstalowano”, co umożliwi ponowną instalację systemu DiskStation Manager (DSM).</li> </ol>

<sup>2</sup> Więcej informacji na temat jednostki rozszerzającej firmy Synology obsługiwanej przez serwer Synology NAS można znaleźć w witrynie [www.synology.com](http://www.synology.com).

# Tryby systemu i kontrolki LED

## Tryby i definicje systemu

Na serwerze Synology NAS dostępnych jest 7 trybów systemu. Tryby systemu i ich definicje są następujące:

Tryb systemu	Definicja
Włączanie	Serwer Synology NAS włącza się i przeprowadza inicjalizację sprzętu, np. reset sprzętowy lub inicjalizację systemu BIOS.
Zamykanie	Serwer Synology NAS wyłącza się w wyniku naciśnięcia przycisku zasilania lub działania w systemie DSM.
System DSM nie jest gotowy	System DSM nie jest gotowy do użytku. Możliwe przyczyny: <ul style="list-style-type: none"><li>• Serwer Synology NAS jest włączony, ale system DSM nie jest prawidłowo zainstalowany.</li><li>• Serwer Synology NAS włącza się i inicjuje usługi niezbędne do pełnego działania systemu DSM.</li><li>• Podłączone urządzenie UPS ma niewystarczające zasilanie; system DSM zatrzymuje wszystkie usługi, aby zapobiec utracie danych (przechodzi w tryb awaryjny).</li></ul>
System DSM jest gotowy do użytku	System DSM działa w pełni prawidłowo i użytkownicy mogą się zalogować.
Hibernacja	Serwer Synology NAS był przez pewien czas bezczynny i znajduje się teraz w trybie hibernacji.
Aplikacja	Niektóre pakiety/usługi (np. usługa USB Copy i Znajdź mnie) podczas pracy sterują działaniem kontrolki LED. Po zakończeniu operacji kontrolka LED powróci do normalnego stanu.
Zasilanie wyłączone	Serwer Synology NAS jest wyłączony.

## Identyfikowanie trybów systemu

Tryb systemu można rozpoznać dzięki kontrolkom LED ZASILANIE i STATUS. Więcej szczegółowych informacji można znaleźć w poniższej tabeli.

Tryb systemu	Wskaźnik LED		
	POWER	STAN	
	Niebieski	Zielony	Pomarańczowy
Włączanie	Miga	Wył.	Wył.
Zamykanie	Miga	Świeci ciągle	Wył.
System DSM nie jest gotowy	Świeci ciągle	Miga	Wył.
System DSM jest gotowy do użytku	Świeci ciągle	Świeci ciągle	Wył.
Hibernacja	Świeci ciągle	Wył.	Wył.
Aplikacja	Świeci ciągle	Przełączanie	
Zasilanie wyłączone	Wył.	Wył.	Wył.

## Przechodzenie między trybami systemu

Aby lepiej zrozumieć przechodzenie pomiędzy trybami systemu, zapoznaj się z poniższymi przykładami:

- **Włączony bez zainstalowanego systemu DSM:**

Zasilanie wyłączone > Włączanie > System DSM niegotowy

- **Włączony z zainstalowanym systemem DSM:**

Zasilanie wyłączone > Włączanie > System DSM niegotowy > System DSM jest gotowy do użytku

- **Włącz tryb hibernacji, a następnie wybudź z trybu hibernacji:**

System DSM jest gotowy do użytku > Hibernacja > System DSM jest gotowy do użytku

- **Zamknij serwer Synology NAS:**

System DSM jest gotowy do użytku > Wyłączanie > Zasilanie wyłączone

- **Awaria zasilania przy podłączonym zasilaczu UPS:**

System DSM jest gotowy do użytku > System DSM niegotowy (z powodu awarii zasilania system DSM przechodzi w tryb awaryjny) > Wyłączanie > Zasilanie wyłączone > Włączanie (zasilanie zostało przywrócone, System DSM zostanie ponownie uruchomiony) > System DSM niegotowy > System DSM jest gotowy do użytku

## Inne kontrolki LED

Wskaźnik LED	Kolor	Stan	Opis
Stan kontrolki DYSK	Zielony	Świeci ciągle	Dysk gotowy i bezczynny
		Miga	Dostęp do dysku
	Czerwony	Świeci ciągle	Błąd dysku/Port wyłączony <sup>1</sup>
	Wył.		Brak dysku wewnętrznego
ALERT	Pomarańczowy	Miga	Błąd systemowy <sup>2</sup>
	Wył.		System działa prawidłowo
Stan tylnego zasilacza	Zielony	Świeci ciągle	Zasilacz w normie
	Wył.		Zasilacz wyłączony
Tylna kontrolka LAN (po lewej stronie gniazda)	Zielony	Świeci ciągle	Połączono z siecią
		Miga	Sieć aktywna
	Wył.		Brak sieci
Tylna kontrolka LAN (po prawej stronie gniazda)	Zielony	Świeci ciągle	Połączenie 1 Gb/s
	Pomarańczowy		Połączono z siecią 100 Mb/s
	Wył.		Połączenie 10 Mb/s/Brak sieci

### Uwaga:

- 1 Uruchom ponownie Synology NAS lub włóż ponownie dyski, a następnie uruchom urządzenie diagnostyczne producenta dysku HDD/SSD, aby sprawdzić kondycję dysków. Jeśli możesz zalogować się do DSM, uruchom wbudowany test S.M.A.R.T., aby przeskanować dyski. Jeśli problem nie ustąpi, skontaktuj się z Pomocą techniczną Synology, aby uzyskać pomoc.
- 2 Jeśli kontrolka LED ALARM miga ciągle na pomarańczowo, oznacza to, że wystąpiły błędy systemu, takie jak awaria wentylatora, przegrzanie systemu lub degradacja wolumenu. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zaloguj się do systemu DSM.



## Specyfikacje sprzętu






Element	RS3621RPxs
Zgodny typ dysków	12 dyski 3,5" / 2,5" SATA
Maksymalna liczba kieszeni dysków z jednostką rozszerzającą	36 (RX1217/RX1217RP x 2)
Port zewnętrzny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 porty USB 3.0</li> <li>• 2 porty Infiniband</li> </ul>
Port LAN	4 porty 1GbE RJ-45
Gniazdo PCIe	2 gniazda Gen3 x8 (łącznie x8)
Wymiary (wys. x szer. x gł.) (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 88 x 430,5 x 692</li> <li>• 88 x 482 x 724 mm (z uchwytem serwera)</li> </ul>
Masa (kg)	14,5
Obsługiwane systemy klienckie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 7 i nowsze wersje</li> <li>• macOS 10,12 i nowsze wersje</li> </ul>
System plików	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wewnętrzny: Btrfs, ext4</li> <li>• Zewnętrzny: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT<sup>1</sup></li> </ul>
Obsługiwane typy macierzy RAID	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Basic • JBOD • RAID 0 • RAID 1</li> <li>• RAID 5 • RAID 6 • RAID 10 • Synology RAID F1</li> </ul>
Certyfikaty agencji	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FCC klasa A • CE klasa A • BSMI klasa A</li> <li>• EAC • VCCI • CCC • RCM • KC • UL • Zgodność z dyrektywą RoHS</li> </ul>
Hibernacja HDD	Tak
Zaplanowane włączanie / wyłączenie	Tak
Wake on LAN	Tak
Wersje językowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• English • Deutsch • Français • Italiano • Español • Dansk • Norsk • Svensk</li> <li>• Nederlands • Русский • Polski • Magyar • Português do Brasil • Português Europeu</li> <li>• Türkçe • Český • 日本語 • 한국어 • ไทย • 繁體中文 • 简体中文</li> </ul>
Wymagania środowiskowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Napięcie sieciowe: 100 – 240 V (prąd zmienny)</li> <li>• Częstotliwość: 50/60 Hz</li> <li>• Temperatura pracy: Od 0 do 35°C</li> <li>• Temperatura przechowywania: Od -20 do 60°C</li> <li>• Wilgotność względna: Od 5 do 95%</li> </ul>

**Uwaga:** Dane techniczne mogą zostać zmienione bez powiadomienia. Najnowsze informacje można znaleźć w witrynie [www.synology.com](http://www.synology.com).

<sup>1</sup> Obsługę exFAT można włączyć, kupując i pobierając pakiet exFAT Access w Centrum pakietów.

## Części zamienne

Jeśli konieczna jest wymiana wentylatorów systemowych, kieszeni dysków twardej lub zasilaczy, odwiedź stronę [www.synology.com/products/spare\\_parts](http://www.synology.com/products/spare_parts)

Nazwa modelu	Zdjęcie	Opis
Kabel MiniSAS_INT_3		Wewnętrzny kabel MiniSAS
Kieszka dysku (typ R7)		Kieszka dysku 3,5 cala/2,5 cala
Wentylator 80*80*32_6		Wentylator systemowy 80*80*32 mm
PSU 500W-RP Module_2		Nadmiarowy moduł zasilacza 500W
PSU 500W-RP SET_2		Nadmiarowy zestaw zasilacza 500 W

## Akcesoria opcjonalne

Dzięki akcesoriom Synology możesz dostosować serwer Synology NAS do różnych środowisk biznesowych bez obaw o zgodność i stabilność. Więcej informacji można znaleźć pod adresem [www.synology.com/compatibility](http://www.synology.com/compatibility).

## Zasady bezpieczeństwa

	Nie wystawiaj produktu na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani chemikaliów. Dopilnuj, aby w otoczeniu nie występowały nagłe zmiany temperatury ani wilgotności.
	Zawsze umieszczaj urządzenie odpowiednią stroną do góry.
	Nie umieszczaj urządzenia w pobliżu żadnych cieczy.
	Przed czyszczeniem odłącz kabel zasilania. Do czyszczenia używaj wilgotnego papierowego ręcznika. Nie używaj chemicznych środków czyszczących ani środków w aerozolu.
	Aby nie dopuścić do przewrócenia urządzenia, nie stawiaj go na wózkach ani niestabilnych powierzchniach.
	Kabel zasilania podłącz do właściwego źródła napięcia. Sprawdź, czy napięcie dostarczonego prądu przemiennego jest właściwe i stabilne.
	Aby całkowicie wyeliminować z urządzenia prąd elektryczny, odłącz wszystkie kable zasilania od źródła zasilania.
	Wymiana baterii na baterię nieprawidłowego typu stwarza zagrożenie wybuchem. Zadbaj o właściwą utylizację zużytych baterii.

# Konfiguracja sprzętu

## Narzędzia i części do montażu komponentów

Przed konfiguracją serwera Synology NAS przygotuj następujące narzędzia i części:

- Śrubokręt
- Co najmniej jeden dysk 3,5" lub 2,5" SATA (listę zgodnych dysków można znaleźć w witrynie [www.synology.com/compatibility](http://www.synology.com/compatibility))

**Ostrzeżenie:** Jeśli na instalowanym dysku znajdują się dane, zostaną one usunięte podczas operacji formatowania. Przed instalacją wykonaj kopię zapasową wszystkich ważnych danych.

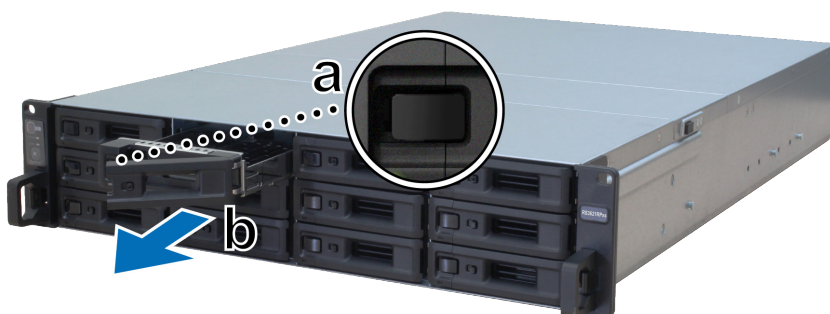
- Zestaw do montażu na szynie (informacje na temat odpowiedniego zestawu szyn do montażu w szafie można znaleźć w sekcji **Akcesoria opcjonalne**)

**Ostrzeżenie:** Zaleca się zamontowanie serwera Synology NAS w szafie przed zainstalowaniem dysków, ponieważ duża masa zwiększy trudności instalacji.

## Instalowanie dysków

Aby zainstalować dysk, wykonaj następujące czynności:

- 1 Otwórz kieszeń dysku.

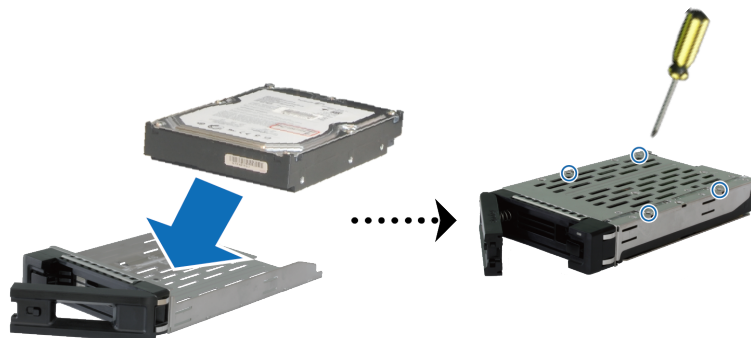


**a** Naciśnij mały przycisk znajdujący się po lewej stronie rączki kieszeni dysku. Rączka kieszeni dysku odskoczy.

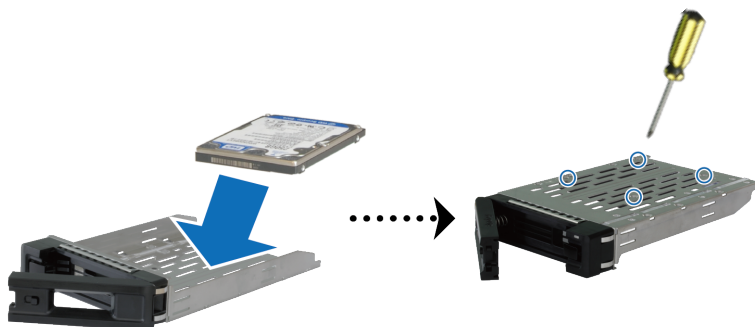
**b** Wyciągnij kieszeń dysku za rączkę, jak pokazano powyżej.

- 2 Instalowanie dysków:

- **W przypadku dysków 3,5 cala:** Umieść dysk w kieszeni dysku. Obróć kieszeń spodem do góry i dokręć śruby w czterech poniżej wskazanych miejscach, aby zabezpieczyć dysk.



- **W przypadku dysków 2,5 cala:** Umieść dysk w kieszeni dysku. Obróć kieszeń spodem do góry i dokręć śruby w czterech poniżej wskazanych miejscach, aby zabezpieczyć dysk.



3 Włóż kieszeń z dyskiem do pustej wnęki.



**Uwaga:** Kieszeń dysku musi być włożona do końca. W przeciwnym razie dysk może nie działać prawidłowo.

4 Wciśnij uchwyt kieszeni dysku, aby ją zabezpieczyć.

5 Przesuń w lewo przełącznik na ręczce kieszeni dysku, aby ją zabezpieczyć.



6 Powtórz powyższe kroki, aby zamontować pozostałe przygotowane dyski.

7 Dyski są numerowane tak, jak pokazano to poniżej.



**Uwaga:** jeśli zamierzasz utworzyć wolumen RAID, zalecamy zainstalowanie dysków o identycznym rozmiarze w celu optymalnego wykorzystania ich pojemności.

## Instalowanie modułów pamięci

Opcjonalne moduły pamięci firmy Synology umożliwiają rozszerzenie pamięci serwera Synology NAS. Poniżej opisano kroki instalacji, sprawdzania i usuwania modułu pamięci w serwerze Synology NAS.

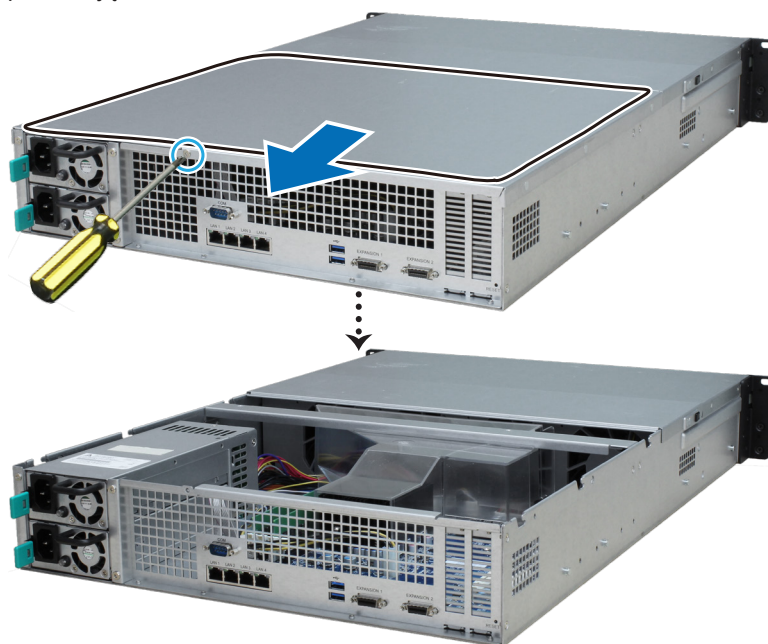
W poniższej tabeli przedstawiono konfigurację pamięci zgodnie z najlepszymi praktykami:

A0	A1	B0	B1	Całkowita pamięć
8 GB	-	-	-	8 GB
8 GB	-	8 GB	-	16 GB
8 GB	8 GB	8 GB	-	24 GB
8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	32 GB
16 GB	-	-	-	16 GB
16 GB	-	16 GB	-	32 GB
16 GB	16 GB	16 GB	-	48 GB
16 GB	16 GB	16 GB	16 GB	64 GB

**Uwaga:** Wymagane jest używanie pamięci z identycznymi modułami pamięci o takiej samej pojemności i częstotliwości.

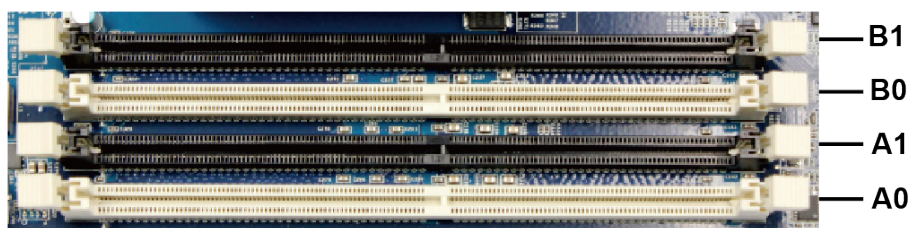
### Aby zainstalować moduł pamięci RAM

- 1 Wyłącz stację RS3621RPxs Odłącz wszystkie kable podłączone do stacji RS3621RPxs, aby zapobiec możliwym uszkodzeniom.
- 2 Wykręć śruby znajdujące w tylnej części serwera RS3621RPxs. Odsuń tylną górną pokrywę, a następnie podnieś ją i odłóż na bok.

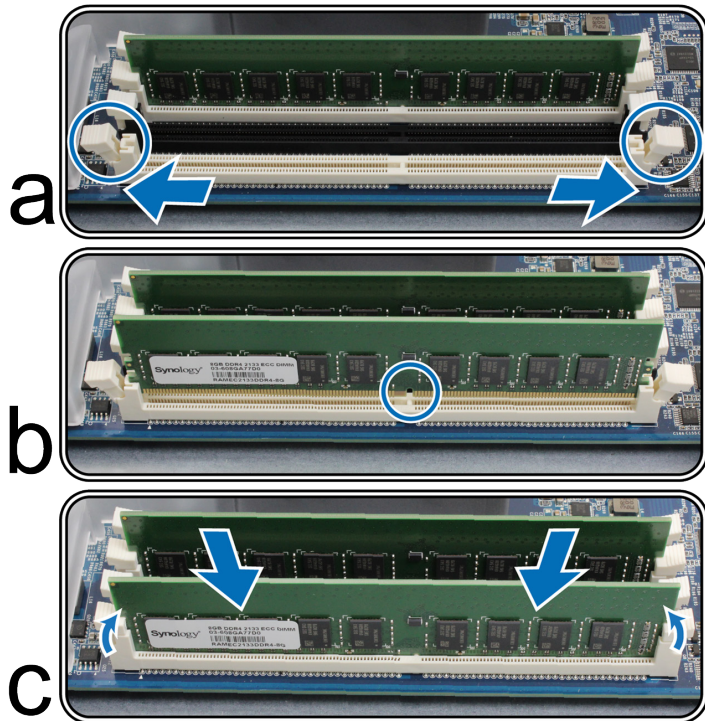


**Uwaga:** Podczas zdejmowania tylnej górnej pokrywy wrażliwe elementy wewnętrzne są odsłonięte. Podczas wyjmowania lub wkładania modułów pamięci należy unikać dotykania jakichkolwiek innych elementów.

- 3 Gniazda pamięci są oznaczone w następujący sposób.

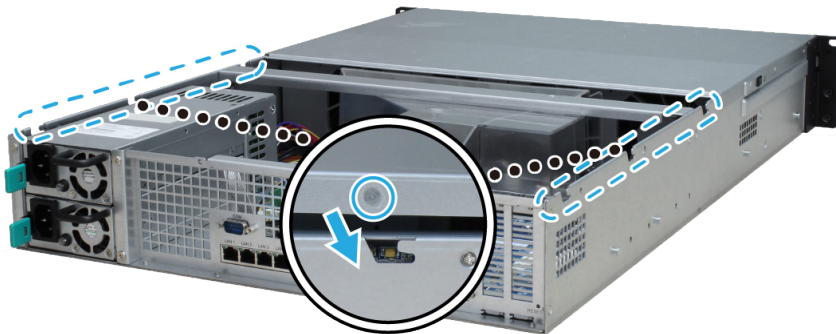


- 4 Włóż nowy moduł pamięci do gniazda:
  - a Odciągnij klipsy gniazda na boki.
  - b Wyrównaj nacięcie na złoczonej krawędzi modułu z nacięciem w gnieździe pamięci.
  - c Dociśnij moduł pamięci mocno i równomiernie. Jeśli moduł został poprawnie włożony, klipsy zaskoczą na miejsce.



**Uwaga:** Trzymaj moduł pamięci za brzegi i nie dotykaj złoczonych styków.

- 5 Umieść tylną górną pokrywę z powrotem na miejscu i zabezpiecz dosuwając:
  - a Wyrównaj sześciokąt na boku tylnej górnej pokrywy z gniazdami na brzegu obudowy, umieść je z powrotem i wsuń na miejsce.



- b Przykręć z powrotem śruby odkręcone w kroku 2.

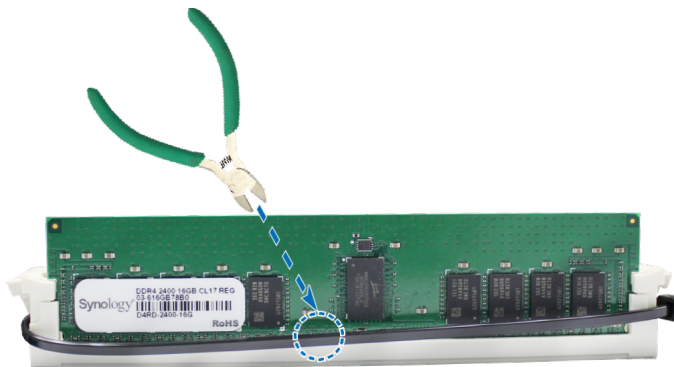
#### Aby potwierdzić, czy model RS3621RPxs rozpoznaje nową pojemność pamięci

- 1 Zainstaluj oprogramowanie DiskStation Manager (DSM). Aby uzyskać więcej informacji, zobacz „Aby usunąć moduł pamięci RAM”.
- 2 Zaloguj się w DSM jako **admin** lub użytkownik należący do grupy **administrators**.
- 3 Przejdź do **Panel sterowania > Centrum informacji** i sprawdź pozycję **Łącznie pamięci fizycznej**.

Jeżeli serwer Synology NAS nie rozpoznaje pamięci lub nie uruchamia się poprawnie, sprawdź, czy moduł pamięci został zainstalowany poprawnie.

### Aby usunąć moduł pamięci RAM

- 1 Wykonaj kroki 1 i 2 sekcji „**Aby zainstalować moduł pamięci RAM**”, aby zamknąć serwer RS3621RPxs, odłączyć kable i zdjąć górną pokrywę.
- 2 Przed wyjęciem modułu pamięci przetnij opaskę kablową. (Fabrycznie zainstalowany moduł pamięci jest podłączony za pomocą kabla, co zapobiega jego luzowaniu się podczas dostawy).



**Uwaga:** Nie należy dotykać żadnych elementów płyty głównej podczas przycinania opaski kablowej.

- 3 Odciągnij klipsy gniazda na boki. Moduł pamięci wyskoczy z gniazda.
- 4 Wykonaj krok 4 sekcji „**To install the RAM module**”, aby zamocować pokrywę górną z powrotem na miejscu.

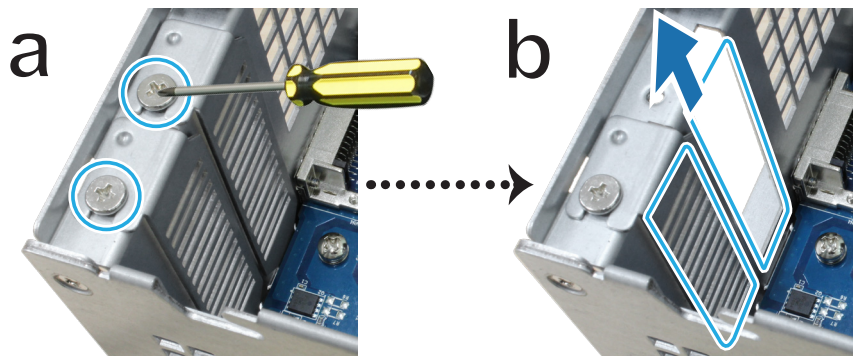


## Instalacja kart rozszerzeń PCIe

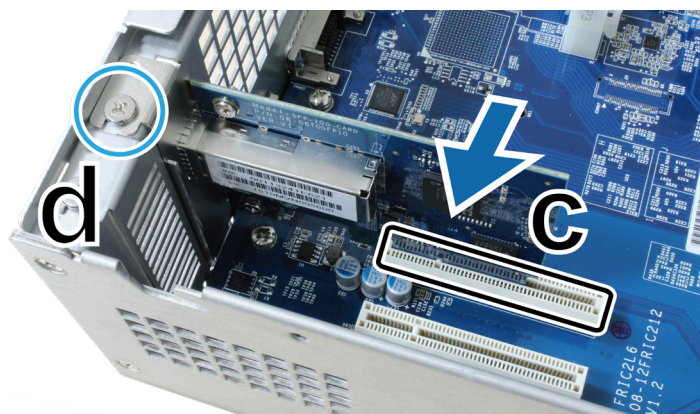
Urządzenie RS3621RPxs jest wyposażone w dwa gniazda PCIe umożliwiające opcjonalną rozbudowę o dodatkowe karty sieciowe.

### Aby zainstalować karty sieciowe

- 1 Wyłącz stację RS3621RPxs. Odłącz wszystkie kable podłączone do stacji RS3621RPxs, aby zapobiec możliwym uszkodzeniom.
- 2 Otwórz urządzenie RS3621RPxs, wykonując krok 2 w sekcji „**Aby zainstalować moduł pamięci RAM**”.
- 3 Zainstaluj kartę sieciową:
  - a Odkręć śrubę mocującą pokrywę gniazda rozszerzeń.
  - b Podnieś pokrywę gniazda rozszerzeń.



- c Wyrównaj złącze karty z gniazdem rozszerzającym, a następnie włóż kartę do gniazda.
- d Umieść i przykręć śrubę usuniętą w kroku 3-a, aby zamocować nowo włożoną kartę na miejscu.



**Uwaga:** Sprawdź, czy złącze jest całkowicie wsunięte do gniazda. W przeciwnym wypadku karta sieciowa może nie działać poprawnie.

- 4 Powtórz krok 3, aby zainstalować drugą kartę sieciową w serwerze RS3621RPxs.
- 5 Wymień tylną górną pokrywę, wykonując krok 4 w sekcji „**Aby zainstalować moduł pamięci RAM**”.

## Montaż i demontaż zestawów szyn

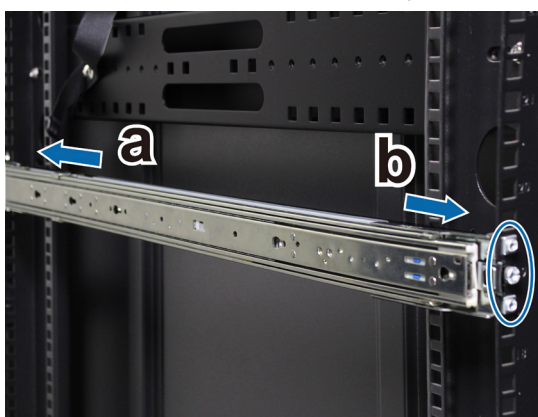
W tym przykładzie użyto RKS1317, aby zilustrować sposób montażu lub demontażu zestawów szyn. Aby uzyskać więcej informacji o instalacji zestawu do montażu szynowego, przeczytaj dołączoną do niego instrukcję szybkiej instalacji.



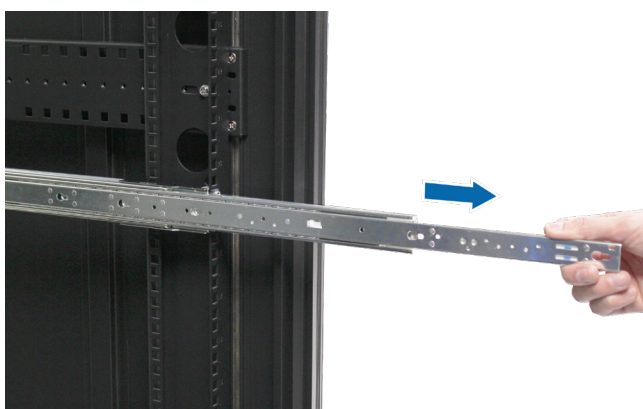
### Aby zamontować zestaw szyn

1 Zainstaluj zestaw szyn w stelażu:

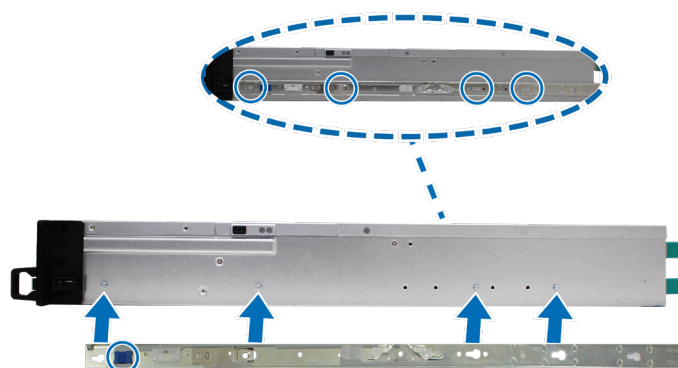
- a Przymocuj tylny koniec zespołu szyny montażowej do szafy serwerowej.
- b Przesuń przedni zatrzask na zewnątrz i włóż wsporniki do otworów w stelażu.



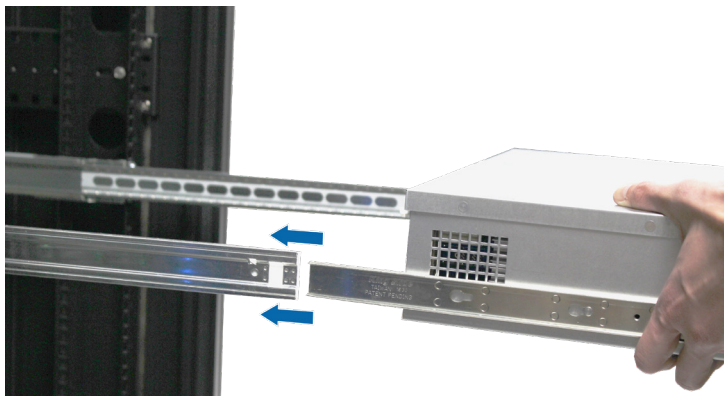
2 Wysuń wewnętrzną szynę z modułu i wyciągnij ją.



3 Wyrównaj otwory mocujące wewnętrznej szyny z punktami mocowania z boku obudowy. Wsuń wewnętrzną szynę z panelu przedniego, aby przymocować ją do obudowy.



- 4 Korzystając z pomocy drugiej osoby, ostrożnie wyrównaj wewnętrzną szynę z zewnętrznym zespołem szyny.



- 5 Pociągnij i przytrzymaj niebieski przedni zatrzask wewnętrznej szyny, aby odblokować wewnętrzną szynę. Wepchnij obudowę do szafy serwerowej. W razie potrzeby użyj nakrętek klatkowych i wkrętów dołączonych do zestawu szyn, aby zamocować obudowę do szafy serwerowej.



#### Aby wymontować zestaw szyn

- 1 Aby wyjąć obudowę z szafy serwerowej, dociśnij zatrzaski zwalniające zestawu szyn na uchwytnych do wewnątrz i wyciągnij obudowę z szafy serwerowej.



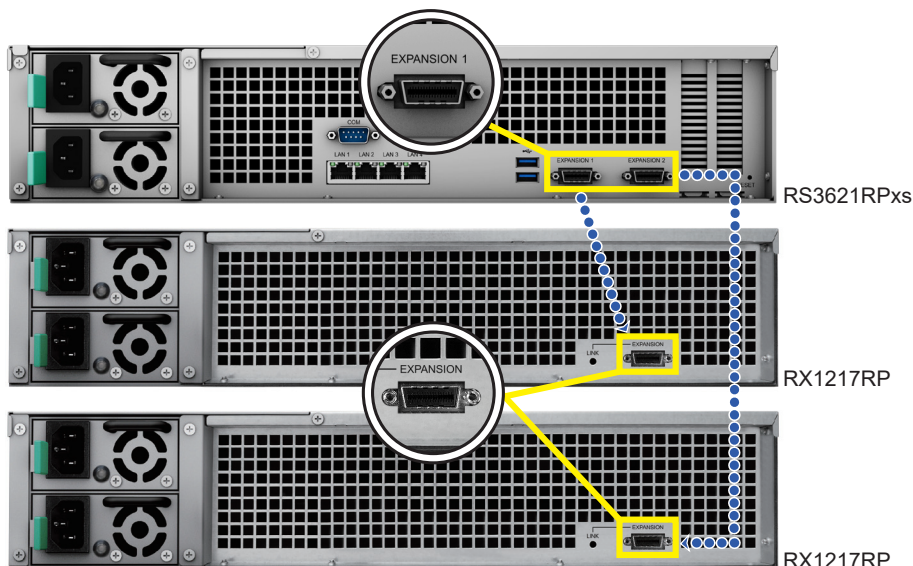
- 2 Korzystając z pomocy drugiej osoby, ostrożnie wyjmij obudowę z szafy serwerowej. Następnie przesun wewnętrzną szynę przymocowaną do obudowy w kierunku przedniego panelu obudowy, aby ją odłączyć.

## Wdrożenie i topologia jednostki rozszerzającej

RS3621RPxs obsługują jednostki rozszerzające RX1217/RX1217RP (12-kieszeniowe), co umożliwia bezproblemową rozbudowę pamięci masowej w razie potrzeby. W tej sekcji przedstawiono sposób podłączania jednostek rozszerzających do serwera Synology NAS.

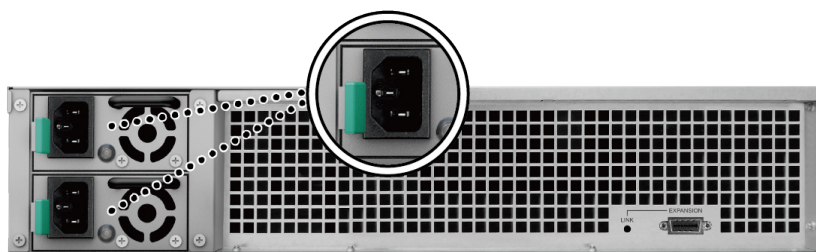
### Aby połączyć RX1217/RX1217RP z RS3621RPxs

- 1 W tym przykładzie użyto RX1217RP, aby zilustrować sposób podłączania do jednostek rozszerzających. Podłącz jeden koniec kabla rozszerzenia do portu rozszerzenia jednostki RS3621RPxs, a drugi koniec do portu rozszerzenia jednostek rozszerzających.



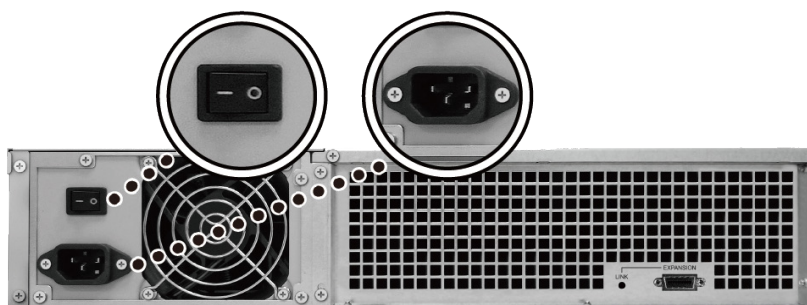
- 2 Podłącz kable zasilające:

- a W przypadku urządzenia RX1217RP podłącz jeden koniec obu kabli zasilających do gniazda zasilania w jednostce RX1217RP, a drugi do gniazdka sieciowego.



**Uwaga:** Urządzenie RX1217RP wyposażone jest w rozszerzony system zasilania umożliwiający podpięcie dwóch przewodów zasilających. Układ może być zasilany tylko z jednym przewodem zasilającym, ale zalecamy stosowanie dwóch przewodów zasilających, aby uniknąć niespodziewanych awarii zasilania.

- b W przypadku urządzenia RX1217 podłącz jeden koniec kabla zasilającego do gniazda zasilania w jednostce RX1217, a drugi do gniazdka sieciowego. Naciśnij przełącznik zasilacza znajdujący się na tylnym panelu.



**Uwaga:**

- Po włączeniu/wyłączeniu serwera Synology NAS jednostki rozszerzające zostaną automatycznie włączone/wyłączone, jeśli są prawidłowo podłączone.
- Po włączeniu serwera Synology NAS i jednostek rozszerzających dalej można w razie potrzeby dodać jedną lub więcej jednostek rozszerzających. Aby podłączyć dodatkowe kable rozszerzenia i kable zasilające innych jednostek rozszerzających, powtórz powyższe kroki. Jednostki rozszerzające zostaną automatycznie włączone, jeśli są prawidłowo podłączone (jeśli system DSM jest prawidłowo zainstalowany na serwerze Synology NAS).
- Nie odłączaj kabla rozszerzenia, gdy urządzenie hosta jest nadal włączone. Wykonanie tej czynności może skutkować utratą danych.

## Uruchamianie serwera Synology NAS

- 1 Podłącz koniec każdego kabla zasilania do gniazd zasilania z tyłu serwera RS3621RPxs, a wtyczki na drugim końcu do gniazda sieciowego.
- 2 Podłącz co najmniej jeden kabel LAN do jednego z gniazd LAN, a drugi jego koniec do przełącznika, routera albo koncentratora.



- 3 Naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć serwer RS3621RPxs.



Gratulacje! Serwer Synology NAS jest teraz połączony z siecią i można go wykryć z komputera podłączonego do tej samej sieci.

# Konserwacja systemu

## Wymiana wentylatora systemowego

Jeśli wentylator systemowy ulegnie awarii, wykonaj poniższe kroki, aby otworzyć serwer RS3621RPxs i wymienić uszkodzony wentylator.

- 1 Naciśnij małe przyciski umieszczone na bokach serwera RS3621RPxs.



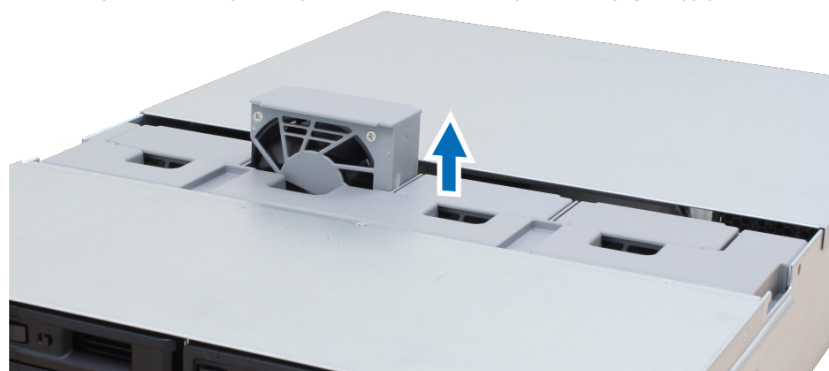
- 2 Podnieś i zdejmij pokrywę wentylatora.



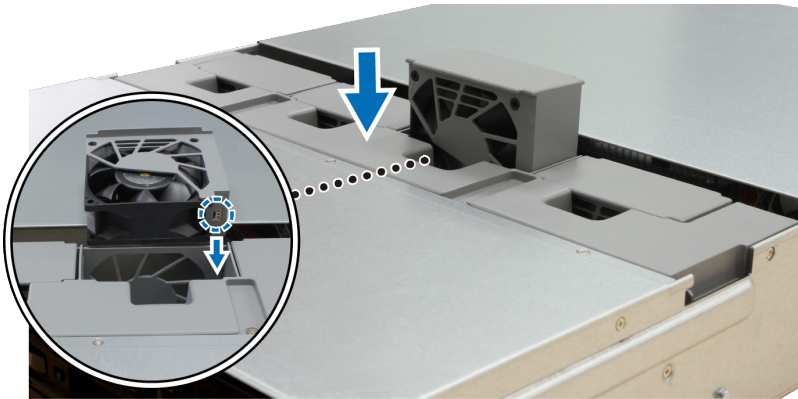
- 3 Dyski są numerowane w sposób pokazany poniżej:



- 4 Odszukaj uszkodzony wentylator. Podnieś wentylator, aby go wyjąć.



- 5 Przygotuj nowy wentylator i wsuń go do serwera RS3621RPxs. Upewnij się, że wentylator został prawidłowo umieszczony, jak pokazano na poniższej ilustracji.



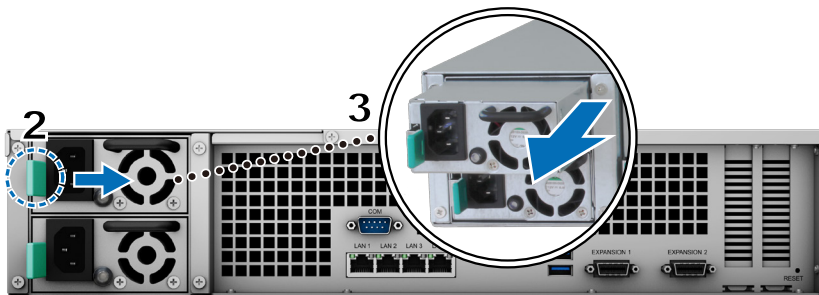
## Wymiana zasilacza (PSU)

Jeśli zasilacz lub jego wentylator ulegnie awarii, wykonaj następujące kroki, aby je wymienić.

- 1 Odłącz kabel zasilający od zasilacza, który ma zostać wymieniony.

**Uwaga:** Naciskając przycisk Wyłącz beep, możesz wyciszyć emitowany długi dźwięk.

- 2 Na panelu tylnym dociśnij dźwignię zasilacza do wewnątrz, jak pokazano na poniższej ilustracji.
- 3 Wyciągnij zasilacz z urządzenia RS3621RPxs.



- 4 Przygotuj nowy zasilacz PSU. Włóż go do pustego gniazda, aż usłyszysz kliknięcie.

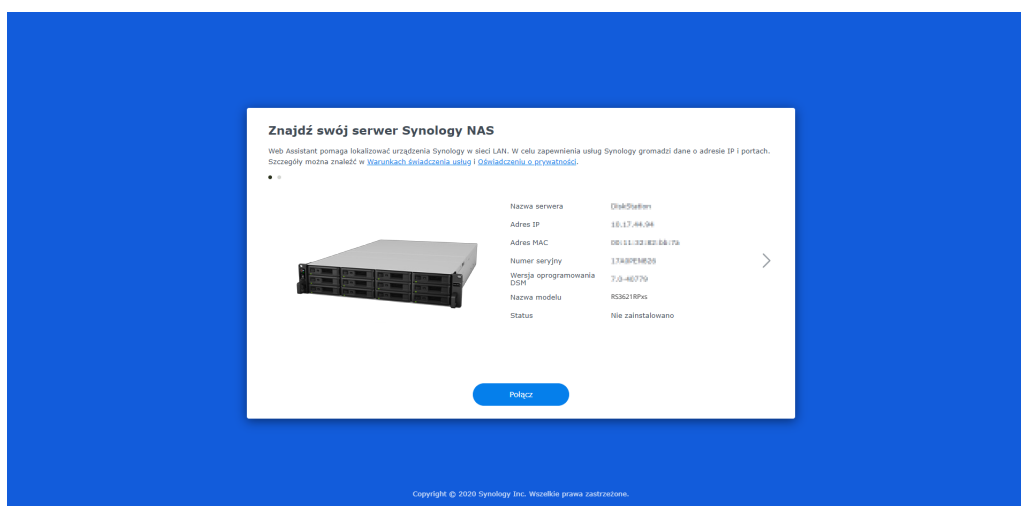
# Instalacja systemu DSM na serwerze Synology NAS

Po zakończeniu instalowania sprzętu zainstaluj na serwerze RS3621RPxs oprogramowanie DiskStation Manager (DSM) — system operacyjny firmy Synology działający w przeglądarce.

## Instalowanie systemu DSM przy użyciu narzędzia Web Assistant

Serwer RS3621RPxs jest wyposażony we wbudowane narzędzie **Web Assistant**, które ułatwia pobieranie najnowszej wersji systemu DSM z Internetu i jego instalację na serwerze RS3621RPxs. Aby użyć narzędzia Web Assistant, wykonaj poniższe czynności.

- 1 Zasilanie serwera RS3621RPxs
- 2 Na komputerze połączonym z tą samą siecią, co serwer RS3621RPxs, uruchom przeglądarkę internetową.
- 3 W pasku adresu przeglądarki wpisz jeden z poniższych adresów:
  - a [find.synology.com](http://find.synology.com)
  - b [synologynas:5000](http://synologynas:5000)
- 4 Narzędzie Web Assistant zostanie uruchomione w przeglądarce internetowej. Zostanie przeprowadzone wyszukiwanie serwerów Synology NAS w sieci lokalnej. Serwer RS3621RPxs powinien mieć stan **Nie zainstalowano**.



- 5 Kliknij przycisk **Połącz**, aby rozpocząć proces instalacji i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

### Uwaga:

- Aby możliwe było zainstalowanie systemu DSM za pomocą narzędzia Web Assistant, serwer Synology NAS musi być połączony z Internetem.
- Zalecane przeglądarki: Chrome, Firefox.
- Zarówno serwer Synology NAS, jak i komputer muszą znajdować się w tej samej sieci lokalnej.

- 6 Jeżeli przez przypadek opuścisz proces instalacji zanim zostanie on ukończony, zaloguj się do DSM jako użytkownik **admin** (domyślna nazwa konta administratora), pozostawiając pole hasła puste.

## Więcej informacji

Serwer RS3621RPxs jest gotowy do użytku. Aby uzyskać więcej informacji lub zasoby online dotyczące serwera RS3621RPxs, odwiedź [oficjalną witrynę firmy Synology](#), która zawiera [samouczki krok po kroku](#) i [często zadawane pytania](#).



## SYNOLOGY, INC. UMOWA LICENCYJNA UŻYTKOWNIKA KOŃCOWEGO

WAŻNE – PRZECZYTAJ UWAŻNIE: NINIEJSZA UMOWA LICENCYJNA UŻYTKOWNIKA KOŃCOWEGO (END USER LICENSE AGREEMENT, EULA) STANOWI PRAWNĄ UMOWĘ POMIĘDZY UŻYTKOWNIKIEM (OSOBA FIZYCZNĄ LUB PRAWNĄ) ORAZ FIRMĄ SYNOLOGY, INC. („SYNOLOGY”) DOTYCZĄCĄ OPROGRAMOWANIA FIRMY SYNOLOGY ZAINSTALOWANEGO NA PRODUKCIE FIRMY SYNOLOGY ZAKUPIONYM PRZEZ UŻYTKOWNIKA („PRODUKT”) LUB LEGALNIE POBRANEGO Z WITRYNY [WWW.SYNOLOGY.COM](http://WWW.SYNOLOGY.COM) LUB PRZEZ INNY KANAŁ ZAPEWNIONY PRZEZ FIRMĘ SYNOLOGY („OPROGRAMOWANIE”).

UŻYTKOWNIK ZGADZA SIĘ NA ZWIĄZANIE WARUNKAMI NINIEJSZEJ UMOWY EULA POPRZEZ KORZYSTANIE Z PRODUKTÓW Z OPROGRAMOWANIEM, INSTALOWANIE OPROGRAMOWANIA NA PRODUKTACH LUB URZĄDZENIACH POŁĄCZONYCH Z TYMI PRODUKTAMI. JEŻELI UŻYTKOWNIK NIE ZGADZA SIĘ Z WARUNKAMI NINIEJSZEJ UMOWY EULA, NIE MOŻE KORZYSTAĆ Z PRODUKTÓW Z OPROGRAMOWANIEM LUB POBIERAĆ OPROGRAMOWANIA Z WITRYNY [WWW.SYNOLOGY.COM](http://WWW.SYNOLOGY.COM) LUB POPRZEZ INNY KANAŁ ZAPEWNIONY PRZEZ FIRMĘ SYNOLOGY. UŻYTKOWNIK MOŻE W TAKIEJ SYTUACJI ZWRÓCIĆ PRODUKT DO DYSTRYBUTORA, OD KTÓREGO GO ZAKUPIŁ, W CELU UZYSKANIA ZWROTU PIENIĘDZY ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI U DYSTRYBUTORA ZASADAMI DOKONYWANIA ZWROTÓW.

Artykuł 1. Ograniczona licencja na oprogramowanie. Z zastrzeżeniem warunków niniejszej Umowy EULA, firma Synology udziela Użytkownikowi ograniczonej, niewyłącznej, niezbywalnej, osobistej licencji na instalację, uruchamianie i używanie jednej kopii Oprogramowania wgranej na Produkt lub na urządzenie połączone z Produktem wyłącznie w związku z autoryzowanym wykorzystaniem Produktu.

Artykuł 2. Dokumentacja. Użytkownik może tworzyć i wykorzystywać uzasadnioną liczbę kopii dokumentacji dostarczonej z Oprogramowaniem, pod warunkiem że te kopie będą wykorzystywane wyłącznie na potrzeby wewnętrzne firmy i nie będą publikowane ani rozprowadzane (w formie papierowej lub elektronicznej) wśród osób trzecich.

Artykuł 3. Kopia zapasowa. Użytkownik może wykonać uzasadnioną liczbę kopii Oprogramowania wyłącznie jako kopie zapasowe i do celów archiwalnych.

Artykuł 4. Aktualizacje. Każde oprogramowanie dostarczone Użytkownikowi przez firmę Synology lub udostępniane w witrynie internetowej [www.synology.com](http://www.synology.com) firmy Synology („Witryna internetowa”) lub poprzez inny kanał zapewniany przez firmę Synology, które aktualizuje lub uzupełnia oryginalne Oprogramowanie, podlega warunkom niniejszej Umowy EULA, chyba że takim aktualizacjom lub uzupełnieniom towarzyszą odrębne warunki licencyjne, które w takim przypadku mają moc obowiązującą.

Artykuł 5. Ograniczenia licencji. Licencja określona w Artykułach 1, 2 i 3 ma zastosowanie jedynie wtedy, gdy Użytkownik zamówił oraz zapłacił za Produkt, i określa całość praw Użytkownika w odniesieniu do Oprogramowania. Firma Synology zastrzega sobie wszystkie prawa, które nie zostały jednoznacznie przyznane Użytkownikowi w niniejszej Umowie EULA. Nie ograniczając powyższych postanowień, Użytkownik nie może upoważniać do wykonywania poniższych czynności ani pozwolić osobie trzeciej: (a) używać Oprogramowania do celów innych niż związane z Produktem; (b) licencjonować, rozpowszechniać, wynajmować, wydzierżawiać, wypożyczać, przekazywać, cedować lub w inny sposób zbywać Oprogramowanie; (c) dokonywać inżynierii wstecznej, dekompilacji lub demontażu ani próbować poznać kod źródłowy lub tajemnice handlowe związane z Oprogramowaniem, chyba że takie działanie jest wyraźnie dozwolone przez obowiązujące przepisy prawa pomimo niniejszego ograniczenia, (d) dostosowywać, modyfikować, zmieniać, tłumaczyć ani tworzyć żadnych utworów pochodnych na podstawie Oprogramowania; (e) usuwać, zmieniać lub ukrywać jakichkolwiek informacji o prawach autorskich lub innych prawach własności na Oprogramowaniu lub Produkcie ani (f) obchodzić bądź próbować obchodzić wszelkie stosowane przez firmę Synology metody kontroli dostępu do komponentów i funkcji Produktu lub Oprogramowania. Z zastrzeżeniem ograniczeń określonych w Artykule 5, nie zabrania się Użytkownikowi udostępniać dowolnych usług hostowanych na serwerze Synology NAS osobom trzecim w celach handlowych.

Artykuł 6. Open Source. Oprogramowanie może zawierać komponenty licencjonowane firmie Synology na podstawie licencji GNU General Public License („Komponenty GPL”). Treść tej licencji jest obecnie dostępna pod adresem <http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>. Warunki licencji GPL obowiązują wyłącznie w odniesieniu do Komponentów GPL. W przypadku konfliktu postanowień Umowy EULA z warunkami licencji GPL w odniesieniu do wykorzystania Komponentów GPL Użytkownik zgadza się podporządkować warunkom licencji GPL.

Artykuł 7. Audyt. Firma Synology będzie mieć prawo do audytu zastosowania się Użytkownika do postanowień niniejszej Umowy EULA. Użytkownik zgadza się na zapewnienie firmie Synology dostępu do pomieszczeń, sprzętu, ksiąg, akt i dokumentów oraz w uzasadnionym zakresie współpracować z firmą Synology w celu umożliwienia przeprowadzenia takiego audytu przez firmę Synology lub jej autoryzowanego przedstawiciela.

Artykuł 8. Własność. Oprogramowanie stanowi cenną własność firmy Synology oraz jej licencjodawców i jest chronione prawami autorskimi oraz innymi prawami własności intelektualnej i umowami. Firma Synology lub jej licencjodawcy zachowują wszelkie prawa, tytuły własności oraz udziały w Oprogramowaniu, w tym w szczególności prawa autorskie i inne prawa własności intelektualnej.

Artykuł 9. Ograniczona gwarancja. Firma Synology zapewnia ograniczoną gwarancję, że Oprogramowanie zasadniczo

zgadza się ze specyfikacją opublikowaną, jeżeli miało to miejsce, przez firmę Synology dla Oprogramowania lub w inny sposób zamieszczoną w Witrynie internetowej przez okres wymagany miejscowym prawem. Firma Synology dołoży uzasadnionych komercyjnie starań, aby — według własnego uznania firmy Synology — poprawić niezgodność w Oprogramowaniu lub zastąpić jakiekolwiek Oprogramowanie, które nie spełnia warunków powyższej gwarancji, pod warunkiem że Użytkownik przedstawi firmie Synology pisemne powiadomienie o takiej niezgodności w ciągu okresu gwarancyjnego. Powyższa gwarancja nie ma zastosowania do jakichkolwiek niezgodności wynikających z: (w) użycia, powielania, dystrybucji lub ujawnienia wbrew postanowieniom niniejszej Umowy EULA; (x) wszelkich personalizacji, modyfikacji lub innych zmian Oprogramowania przez jakiekolwiek osoby i podmioty inne niż firma Synology; (y) połączenia Oprogramowania z jakimkolwiek produktem, usługami lub innymi elementami udostępnionymi przez jakiekolwiek osoby bądź podmioty inne niż firma Synology lub (z) nieprzestrzegania niniejszej Umowy EULA.

Artykuł 10. Pomoc techniczna. W okresie gwarancyjnym określonym w Artykule 9 firma Synology udostępni Użytkownikowi usługi pomocy technicznej. Po upływie odpowiedniego okresu gwarancyjnego firma Synology może okazać pomoc techniczną dotyczącą Oprogramowania na podstawie pisemnej prośby.

Artykuł 11. Wyłączenie gwarancji. ZA WYJĄTKIEM PRZYPADKÓW WYRAŹNIE OKREŚLONYCH POWYŻEJ OPROGRAMOWANIE JEST DOSTARCZANE „W STANIE, W JAKIM JEST” I ZE WSZYSTKIMI WADAMI. FIRMA SYNOLOGY ORAZ JEJ DOSTAWCY NINIEJSZYM WYŁĄCZAJĄ WSZELKIE INNE GWARANCJE, JAWNE, DOMNIEMANE LUB USTAWOWE, WYNIKAJĄCE Z PRZEPISÓW PRAWA LUB INNYCH ŹRÓDEŁ, W TYM MIĘDZY INNYMI DOMNIEMANE GWARANCJE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU LUB UŻYCIA, TYTUŁU WŁASNOŚCI I NIENARUSZENIA PRAW W ODNIESIENIU DO OPROGRAMOWANIA. NIE OGRANICZAJĄC POWYŻSZEGO, FIRMA SYNOLOGY NIE GWARANTUJE, ŻE OPROGRAMOWANIE BĘDZIE WOLNE OD USTEREK, BŁĘDÓW, WIRUSÓW LUB INNYCH DEFEKTÓW.

Artykuł 12. Wyłączenie odpowiedzialności za określone szkody. W ŻADNYM WYPADKU FIRMA SYNOLOGY ANI JEJ LICENCJODAWCY NIE PONOSZĄ ODPOWIEDZIALNOŚCI UMOWNEJ, DELIKTOWEJ (W TYM ZA ZANIEDBANIE), OBIEKTYWNEJ ANI INNEJ ZA JAKIEKOLWIEK PRZYPADKOWE, POŚREDNIE, SPECJALNE, KARNE, WTÓRNE LUB PODOBNE SZKODY LUB ZOBOWIĄZANIA (W TYM, LECZ NIE TYLKO, UTRATĘ DANYCH, INFORMACJI, PRZYCHODÓW, ZYSKÓW LUB OBROTÓW) WYNIKAJĄCE Z KORZYSTANIA LUB BRAKU MOŻLIWOŚCI KORZYSTANIA Z OPROGRAMOWANIA ANI W INNY SPOSÓB NA MOCY NINIEJSZEJ UMOWY EULA LUB W ZWIĄZKU Z NIĄ BĄDŹ Z OPROGRAMOWANIEM, NAWET JEŻELI FIRMA SYNOLOGY ZOSTAŁA POWIADOMIONA O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKICH SZKÓD.

Artykuł 13. Ograniczenie odpowiedzialności. ODPOWIEDZIALNOŚĆ FIRMY SYNOLOGY I JEJ DOSTAWCÓW ZWIĄZANA Z KORZYSTANIEM LUB BRAKIEM MOŻLIWOŚCI KORZYSTANIA Z OPROGRAMOWANIA BĄDŹ WYNIKAJĄCA Z INNYCH PRZESŁANEK NA MOCY NINIEJSZEJ UMOWY EULA LUB W ZWIĄZKU Z NINIEJSZĄ UMOWĄ EULA ALBO OPROGRAMOWANIEM JEST OGRANICZONA DO KWOTY FAKTYCZNIE ZAPŁACONEJ PRZEZ UŻYTKOWNIKA ZA PRODUKT NIEZALEŻNIE OD WYSOKOŚCI PONIESIONYCH SZKÓD ORAZ OD TEGO, CZY ODPOWIEDZIALNOŚĆ MA CHARAKTER UMOWNY, DELIKTOWY (WŁĄCZAJĄC W TO ZANIEDBANIE), OBIEKTYWNY CZY ZGODNY Z INNĄ TEORIĄ. Powyższe wyłączenie gwarancji, wyłączenie odpowiedzialności za określone szkody oraz ograniczenie odpowiedzialności mają zastosowanie w maksymalnym zakresie dozwolonym przez obowiązujące prawo. Prawo niektórych państw/jurysdykcji nie dopuszcza wyłączenia dorozumianych gwarancji i rękojmi bądź wyłączenia lub ograniczenia odpowiedzialności za niektóre szkody. W takim zakresie, w jakim te przepisy prawa mają zastosowanie do niniejszej Umowy EULA, wyłączenia i ograniczenia określone powyżej mogą nie mieć zastosowania do Użytkownika.

Artykuł 14. Ograniczenia dotyczące eksportu. Użytkownik przyjmuje do wiadomości, że Oprogramowanie podlega ograniczeniom eksportowym Stanów Zjednoczonych. Użytkownik zobowiązuje się do przestrzegania wszystkich obowiązujących praw i przepisów mających zastosowanie do Oprogramowania, w tym między innymi amerykańskich przepisów eksportowych (U.S. Export Administration Regulations).

Artykuł 15. Zakończenie licencji. Bez uszczerbku dla wszelkich innych praw firma Synology może wypowiedzieć niniejszą Umowę EULA, jeżeli Użytkownik nie dotrzyma zawartych w niej postanowień. W takim przypadku Użytkownik musi zaprzestać korzystania z Oprogramowania oraz zniszczyć wszystkie kopie Oprogramowania i wszystkie jego części składowe.

Artykuł 16. Cesja. Użytkownik nie może przenieść ani scedować swoich praw wynikających z niniejszej Umowy EULA na osoby trzecie, poza przypadkami, w których Oprogramowanie jest wstępnie zainstalowane na Produkcie. Każde takie przeniesienie lub cesja z naruszeniem powyższego ograniczenia są nieważne.

Artykuł 17. Prawo właściwe. Jeżeli nie jest to jednoznacznie zabronione przez prawo miejscowe, niniejsza Umowa EULA podlega przepisom danego kraju, zgodnie z którymi zorganizowano działalność firmy Synology Inc. bez względu na jakiekolwiek konflikty prawa.

Artykuł 18. Rozstrzyganie sporów. Wszelkie spory, różnice zdań lub roszczenia wynikające z lub odnoszące się do niniejszej Umowy EULA będą rozstrzygane wyłącznie i ostatecznie na drodze arbitrażu przeprowadzanego przez trzech neutralnych arbitrów zgodnie z procedurami Prawa arbitrażowego i powiązanych przepisów wykonawczych kraju, w którym zorganizowano działalność firmy Synology Inc. W takich przypadkach postępowanie arbitrażowe będzie ograniczone wyłącznie do sporu pomiędzy Użytkownikiem i firmą Synology. Arbitraż, ani żadna jego część, nie będzie połączony z żadnym innym arbitrażem ani nie będzie prowadzony jako spór zbiorowy czy na bazie sporu zbiorowego. Arbitraż odbędzie się w Tajpej, a procedury będą prowadzone w języku angielskim lub, za zgodą obu stron, w języku chińskim

(mandaryńskim). Orzeczenia arbitrażu będą ostateczne i wiążące dla stron, a wyegzekwować je może dowolny sąd właściwy. Użytkownik jest świadom tego, że w przypadku braku tego postanowienia miałby prawo do rozstrzygnięcia takiego sporu lub roszczenia na drodze sądowej, w tym w ramach powództwa grupowego, i świadomie rezygnuje z tych praw oraz zgadza się na rozstrzygnięcie wszelkich sporów na drodze wiążącego arbitrażu zgodnie z postanowieniami niniejszego Artykułu 18. Żadne postanowienia niniejszego Artykułu nie zabraniają firmie Synology ani nie ograniczają jej możliwości występowania o zabezpieczenie roszczeń w drodze nakazu lub zakazu sądowego ani korzystania z przysługujących jej praw i środków w odniesieniu do wszelkich rzeczywistych lub potencjalnych naruszeń niniejszej Umowy EULA w zakresie praw własności intelektualnej firmy Synology.

Artykuł 19. Honoraria pełnomocników procesowych. W przypadku jakiegokolwiek arbitrażu, mediacji i innych działań prawnych mających na celu wyegzekwowanie praw i środków zaradczych na mocy niniejszej Umowy EULA, strona wygrywająca jest uprawniona do odzyskania, oprócz wszelkich przysługujących jej środków, kosztów i honorariów dla pełnomocników procesowych.

Artykuł 20. Zasada rozdzielenia. Jeżeli jakiegokolwiek postanowienie niniejszej Umowy EULA zostanie uznane przez sąd właściwy za nieważne, niezgodne z prawem lub nieegzekwowalne, pozostała część niniejszej Umowy EULA pozostanie w pełnej mocy.

Artykuł 21. Całość Umowy. Niniejsza Umowa EULA określa całą umowę pomiędzy firmą Synology i Użytkownikiem w odniesieniu do Oprogramowania i jej przedmiotu oraz zastępuje wszelkie wcześniejsze i równoczesne porozumienia i umowy w formie pisemnej bądź ustnej. Wszelkie poprawki, zmiany lub zrzeczenia się jakichkolwiek postanowień niniejszej Umowy EULA będą ważne wyłącznie w formie pisemnej, podpisanej przez stronę nimi związaną.

Niniejsza umowa EULA stanowi tłumaczenie z języka angielskiego. W przypadku jakichkolwiek rozbieżności pomiędzy wersją w języku angielskim i w innym języku, obowiązuje wersja w języku angielskim.

## SYNOLOGY, INC. OGRANICZONA GWARANCJA PRODUKTU

NINIEJSZA OGRANICZONA GWARANCJA („GWARANCJA”) ODNOSI SIĘ DO PRODUKTÓW (ZDEFINIOWANYCH PONIŻEJ) FIRMY SYNOLOGY, INC. I JEJ PODMIOTÓW STOWARZYSZONYCH, W TYM SYNOLOGY AMERICA CORP, (ZBIORCZO „SYNOLOGY”). OTWIERAJĄC OPAKOWANIE ZAWIERAJĄCE PRODUKT LUB UŻYWAJĄC PRODUKTU, UŻYTKOWNIK AKCEPTUJE I ZGADZA SIĘ PRZESTRZEGAĆ POSTANOWIEN NINIEJSZEJ GWARANCJI. NALEŻY PAMIĘTAĆ, ŻE NINIEJSZA OGRANICZONA GWARANCJA NIE MA ZASTOSOWANIA DO OPROGRAMOWANIA ZAWARTEGO W PRODUKTACH, KTÓRE PODLEGAJĄ SWOM ODPOWIEDNIM UMOWOM LICENCYJNYM UŻYTKOWNIKA KOŃCOWEGO, ORAZ ŻE FIRMA SYNOLOGY ZASTRZEGA SOBIE PRAWO DO DOSTOSOWYWANIA/LUB MODYFIKOWANIA NINIEJSZEJ GWARANCJI NA PRODUKT BEZ UPZEDNIEGO POWIADAMIANIA UŻYTKOWNIKA. JEŻELI UŻYTKOWNIK NIE ZGADZA SIĘ Z WARUNKAMI GWARANCJI, NIE MOŻE UŻYWAĆ PRODUKTU. UŻYTKOWNIK MOŻE W TAKIEJ SYTUACJI ZWRÓCIĆ PRODUKT DO DYSTRYBUTORA, OD KTÓREGO GO ZAKUPIŁ, W CELU UZYSKANIA ZWROTU PIENIĘDZY ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI U DYSTRYBUTORA ZASADAMI DOKONYWANIA ZWROTÓW. NALEŻY PAMIĘTAĆ, ŻE OBJĘTA GWARANCJĄ POMOC TECHNICZNA FIRMY SYNOLOGY NIE JEST DOSTĘPNA WE WSZYSTKICH KRAJACH, A FIRMA SYNOLOGY MOŻE ODMÓWIĆ ŚWIADCZENIA TAKICH USŁUG POMOCY TECHNICZNEJ OBJĘTEJ OGRANICZONĄ GWARANCJĄ, JEŚLI UŻYTKOWNIK WYSTĄPI O NIĄ W KRAJU INNYM NIŻ TEN, W KTÓRYM PRODUKT ZOSTAŁ ZAKUPIONY. KRAJ ZAKUPU PRODUKTU JEST OKREŚLANY ZGODNIE Z WEWNĘTRZNYMI ZAPISAMI FIRMY SYNOLOGY.

### Artykuł 1. Produkty

- (a) „Produkty” oznaczają Nowe produkty oraz Produkty odnowione.
- (b) „Nowy produkt” oznacza sprzęt marki Synology oraz akcesoria marki Synology zawarte w oryginalnym opakowaniu kupionym przez Klienta u autoryzowanego dystrybutora lub sprzedawcy firmy Synology. Lista „Nowe produkty” jest dostępna w części [Stan pomocy technicznej produktu] (<https://www.synology.com/pl-pl/products/status>).
- (c) „Produkt odnowiony” oznacza wszystkie produkty Synology, które zostały odnowione przez podmiot stowarzyszony Synology, autoryzowanego dystrybutora firmy Synology lub sprzedawcę firmy Synology, wyłączając produkty sprzedawane przez dowolny podmiot „w takim stanie, w jakim się znajdują” lub „bez gwarancji”.
- (d) Pozostałe definicje: „Klient” oznacza osobę lub podmiot będący pierwotnym nabywcą Produktu od firmy Synology lub autoryzowanego dystrybutora lub odsprzedawcy firmy Synology; „Sklep internetowy” oznacza sklep internetowy prowadzony przez firmę Synology lub jej podmiot stowarzyszony; „Oprogramowanie” oznacza należące do firmy Synology oprogramowanie dołączone do Produktu kupowanego przez Klienta, pobierane przez Klienta z witryny internetowej lub fabrycznie zainstalowane w Produkcie przez firmę Synology i obejmuje oprogramowanie firmware, powiązane z nim nośniki, obrazy, animacje, wideo, dźwięk, tekst oraz aplety wbudowane w oprogramowanie lub Produkt, a także wszelkie aktualizacje i usprawnienia tego oprogramowania.

### Artykuł 2. Okres gwarancyjny

- (a) „Okres gwarancji”: Okres gwarancji rozpoczyna się w dniu zakupu widocznym na dowodzie zakupu lub fakturze przedstawionej przez Klienta i kończy się w dniu po zakończeniu Okresu gwarancji dla każdego Nowego produktu. Okres gwarancji dla każdego Nowego produktu można sprawdzić w części [Stan pomocy technicznej produktu] (<https://www.synology.com/pl-pl/products/status>). W przypadku Produktu odnowionego lub naprawionych części jest to pozostały okres gwarancji produktu, którego dotyczy wymiana, lub dziewięćdziesiąt (90) dni od daty wymiany lub naprawy produktu, w zależności od tego, który z tych okresów jest dłuższy, z wyjątkiem produktów sprzedanych w dowolnym sklepie „w takim stanie, w jakim się znajdują” lub „bez gwarancji”. Bez okazania takiego dowodu zakupu lub faktury okres gwarancyjny rozpoczyna się w dniu produkcji, w oparciu o wewnętrzny zapis firmy.
- (b) „Okres rozszerzonej gwarancji”: W przypadku Klienta dokonującego zakupu opcjonalnej usługi EW201/EW202 dla odpowiedniego Produktu określonego w Artykule 1 (b) Okres gwarancji określony w Artykule 2 (a) dla odpowiedniego Produktu, dla którego zarejestrowano opcjonalną usługę EW201/EW202 zostanie wydłużony o dwa lata. Lista modeli objętych rozszerzoną gwarancją jest dostępna w części [Rozszerzona gwarancja] ([https://www.synology.com/pl-pl/products/Extended\\_Warranty](https://www.synology.com/pl-pl/products/Extended_Warranty)).
- (c) „Niezwłoczne zakończenie Okresu gwarancji”: Okres gwarancji na produkt Synology Drive wygasa natychmiast w następujących sytuacjach: (a) w przypadku dysku SSD, gdy wskaźnik zużycia przez okres eksploatacji jest równy lub przekracza limit, który jest określony w dokumencie „Specyfikacje produktu” dołączonym do zakupionego produktu; (b) w przypadku wszystkich dysków, gdy wartość temperatury jest równa lub przekracza limit temperatury roboczej dysku, który jest określony w dokumencie „Specyfikacje produktu” dołączonym do zakupionego produktu.

### Artykuł 3. Ograniczona gwarancja i środki zaradcze

3.1 Ograniczona gwarancja. Z zastrzeżeniem ustępu 3.2 firma Synology gwarantuje Klientowi, że każdy Produkt (a) będzie wolny od wad materiałowych i wykonania oraz (b) podczas normalnego użytkowania będzie działać zasadniczo zgodnie ze specyfikacją opublikowaną przez firmę Synology dla wyrobów w Okresie gwarancji. Taka ograniczona gwarancja nie ma zastosowania do zawartego w produkcie lub kupionego przez Klienta Oprogramowania, które podlega dołączonej umowie licencyjnej użytkownika końcowego, dostarczonej wraz z Produktem. Firma Synology nie udziela gwarancji na Produkt odnowiony sprzedawany „w takim stanie, w jakim się znajduje” lub „bez gwarancji”. (c) Niniejsza Ograniczona gwarancja NIE podlega przeniesieniu i ma zastosowanie wyłącznie do klientów, którzy zakupili produkty bezpośrednio od podmiotu stowarzyszonego firmy Synology, sprzedawców lub dystrybutorów autoryzowanych przez firmę Synology. Gwarancja

określona w Artykule 3 upływa wraz ze sprzedażą lub przekazaniem Produktu przez Klienta osobie trzeciej.

3.2 Wyłączenia. Powyższe gwarancje i zobowiązania gwarancyjne nie mają zastosowania do żadnego produktu, który (a) został zainstalowany lub był używany w sposób niewskazany lub nieopisany na Produkcie, w specyfikacjach lub związanych z nim dokumentach albo został w jakikolwiek sposób niewłaściwie użyty, nadużyty lub uszkodzony; (b) został uszkodzony w wyniku wypadku, pożaru, kontaktu z cieczami, trzęsienia ziemi, innych czynników zewnętrznych lub użytkowania w niewłaściwym środowisku; (c) został zdemontowany bez zezwolenia firmy Synology; lub d) delikatnie uszkodzony poprzez normalne zużycie lub inne przyczyny związane z normalnym starzeniem się Produktu, w tym między innymi zarysowania, wgniecenia i pęknięcia tworzyw sztucznych na portach, chyba że usterka wystąpiła z powodu wad materiałowych lub wykonawczych; e) którego numer seryjny został usunięty lub stał się nieczytelny na Produkcie, co spowodowało, że nie można go zidentyfikować; (f) został uszkodzony lub nie działa, ponieważ Klient nie wdrożył żadnych poprawek, modyfikacji, ulepszeń, udoskonaleń lub innych aktualizacji udostępnionych Klientowi przez firmę Synology albo ponieważ Klient wdrożył, zainstalował lub wykorzystał jakiejkolwiek poprawki, modyfikacje, ulepszenia, udoskonalenia lub inne aktualizacje udostępnione przez inne firmy; (g) został uszkodzony, nie działa lub jest niezgodny z powodu instalacji lub użytkowania z elementami niedostarczonymi przez firmę Synology, z wyjątkiem sprzętu, oprogramowania i innych akcesoriów, do których Produkt jest przeznaczony.

Należy pamiętać, że każda z powyższych sytuacji podlega kontroli i weryfikacji w zakresie wyglądu i funkcjonowania produktu przez firmę Synology.

3.3 Pomoc techniczna objęta gwarancją i wyłączne zadośćuczynienie. Jeżeli Klient złoży zawiadomienie o niezgodności z którąkolwiek z gwarancji określonych w ustępie 3.1 w stosownym Okresie gwarancji w sposób określony poniżej, firma Synology po zweryfikowaniu niezgodności podejmie według własnego uznania następujące działania: (a) podejmie uzasadnione ekonomicznie starania w celu naprawy Produktu; (b) zapewni pomoc techniczną lub (c) zastąpi niezgodny Produkt bądź jego część po zwrocie kompletnego produktu zgodnie z ustępem 3.4. Powyższe postanowienia określają całą odpowiedzialność firmy Synology oraz jedyne i wyłączne zadośćuczynienie przysługujące Klientowi w przypadku naruszenia gwarancji w świetle ustępu 3.1 lub innych usterek bądź wad Produktu. Klient w uzasadnionym zakresie pomoże firmie Synology w diagnozowaniu i weryfikacji wszelkich niezgodności Produktu. Należy pamiętać, że obsługa gwarancyjna nie dotyczy odzyskiwania danych przechowywanych w produkcie Synology ani jego kopii zapasowej. Klient powinien utworzyć kopię zapasową przechowywanych danych przed przekazaniem produktu firmie Synology. Firma Synology może usunąć wszystkie informacje lub dane znajdujące się w produkcie podczas wykonywania usług w ramach gwarancji i nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych w nim zawartych.

3.4 Zwroty. Zgodnie z ustępem 3.3 zwrot Produktu przez Klienta musi odbyć się według procedur zwrotu obowiązujących w firmie Synology w momencie wystawienia paragonu lub faktury zakupu. Więcej informacji na temat procedury zwrotu można znaleźć w części [Jak złożyć reklamację produktu Synology z tytułu gwarancji?](#) W przypadku reklamacji z tytułu gwarancji Klient musi zwrócić kompletny Produkt firmie Synology zgodnie z postanowieniami zawartymi w niniejszej części 3.4. Każdy zwrócony Produkt, który (a) został rozmontowany (z wyjątkiem sytuacji, gdy jest to zgodne z wytycznymi firmy Synology); lub którego (b) numer seryjny został usunięty lub stał się nieczytelny na Produkcie, uniemożliwiając jego identyfikację; lub który (c) został uszkodzony w trakcie transportu w ramach zwrotu z powodu niewłaściwego opakowania (w tym między innymi na skutek zarysowań i deformacji), zostanie odrzucony i zwrócony Klientowi na koszt Klienta. Każdy Produkt musi zostać zwrócony w takim samym stanie, w jakim został odebrany od firmy Synology, na adres wskazany przez firmę Synology, z opłaconym przewozem, w opakowaniu odpowiednio chroniącym zawartość. Klient jest odpowiedzialny za ubezpieczenie i ponosi ryzyko strat/uszkodzenia w związku ze zwrotem artykułów, aż do ich właściwego odbioru przez firmę Synology.

3.5 Wymiana Nowego produktu lub Produktu odnowionego przez firmę Synology. Jeśli firma Synology zdecyduje się na zastąpienie jakiegokolwiek Produktu w ramach niniejszej Gwarancji zgodnie z Ustępem 3.1, firma Synology wyśle Produkt na wymianę na swój koszt, korzystając z wybranej przez siebie metody wysyłki, po otrzymaniu niezgodnego Produktu, zwróconego zgodnie z Ustępem 3.4, i potwierdzeniu przez firmę Synology, że Produkt nie spełnia warunków gwarancji. Przed wysyłką do Klienta Produkt odnowiony został zweryfikowany pod kątem zgodności z normą jakości firmy Synology. Należy pamiętać, że część Produktów odnowionych może zawierać plamy, zadrapania lub inne niewielkie ślady użytkowania. W wybranych krajach i w odniesieniu do określonych Produktów Synology może, według własnego uznania, zastosować usługę Synology Replacement, w ramach której Synology wyśle Produkt na wymianę do Klienta przed otrzymaniem niezgodnego Produktu zwróconego przez Klienta (Usługa Synology Replacement).

3.6 Wyłączenie gwarancji. GWARANCJE, ZOBOWIĄZANIA I ODPOWIEDZIALNOŚĆ FIRMY SYNOLOGY ORAZ ZADOŚĆUCZYNIENIE PRZYSŁUGUJĄCE KLIENTOWI NA MOCY NINIEJSZEJ GWARANCJI MAJĄ CHARAKTER WYŁĄCZNY I ZASTĘPCZY, A KLIENT NINIEJSZYM ZRZEKA SIĘ WSZELKICH GWARANCJI, ZOBOWIĄZAŃ I ODPOWIEDZIALNOŚCI ZE STRONY FIRMY SYNOLOGY ORAZ WSZELKICH INNYCH PRAW, ROSZCZEŃ I ZADOŚĆUCZYNIENIA NA RZECZ KLIENTA ZE STRONY FIRMY SYNOLOGY, WYRAŻNYCH LUB DOROZUMIANYCH, WYNIKAJĄCYCH Z PRZEPISÓW PRAWA LUB W INNY SPOSÓB, W ODNIESIENIU DO PRODUKTU, TOWARZYSZĄCEJ DOKUMENTACJI LUB OPROGRAMOWANIA ORAZ WSZELKICH INNYCH TOWARÓW LUB USŁUG DOSTARCZANYCH LUB ŚWIADCZONYCH NA MOCY NINIEJSZEJ GWARANCJI, W TYM, LECZ NIE TYLKO: (A) DOROZUMIANYCH GWARANCJI PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU LUB ZASTOSOWANIA; (B) DOROZUMIANYCH GWARANCJI WYNIKAJĄCYCH Z WCZEŚNIEJSZYCH ZACHOWAŃ, ZWYCZAJU LUB ZNACZENIA UMOWNEGO; (C) ZARZUTÓW NARUSZENIA PRAW LUB BEZPRAWNEGO PRZYWŁASZCZENIA LUB (D) ROSZCZEŃ W OPARCIU O ODPOWIEDZIALNOŚĆ DELIKTOWĄ ZA CZYN NIEDOZWOLONY (WYNIKAJĄCY Z ZANIEDBANIA,

ODPOWIEDZIALNOŚCI OBIEKTYWNEJ, ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA PRODUKT LUB INNEJ TEORII ODPOWIEDZIALNOŚCI). FIRMA SYNOLOGY WYŁĄCZA WSZELKIE GWARANCJE, ŻE DANE LUB INFORMACJE PRZECHOWYWANE W JAKIMKOLWIEK PRODUKCIE FIRMY SYNOLOGY BĘDĄ BEZPIECZNE I NIEZAGROŻONE UTRATĄ. FIRMA SYNOLOGY ZALECA, ABY KLIENT PODEJMOWAŁ ODPOWIEDNIE ŚRODKI W CELU TWORZENIA KOPII ZAPASOWYCH DANYCH PRZECHOWYWANYCH W PRODUKCIE. NIEKTÓRE PAŃSTWA/JURYSDYKCJE NIE POZWALAJĄ NA OGRANICZANIE DOROZUMIANYCH GWARANCJI, W ZWIĄZKU Z CZYM POWYŻSZE OGRANICZENIE MOŻE NIE DOTYCZYĆ KLIENTA.

#### Artykuł 4. Ograniczenia odpowiedzialności

4.1 Siła wyższa. Firma Synology nie ponosi odpowiedzialności ani nie będzie uznawana za winną naruszenia lub niedotrzymania warunków niniejszej Gwarancji w odniesieniu do wszelkich opóźnień lub niewykonania zobowiązań zgodnie z wymaganiami niniejszej Gwarancji wskutek jakiegokolwiek przyczyny lub stanu pozostających, w uzasadnionym zakresie, poza kontrolą firmy Synology (w tym między innymi wskutek jakiegokolwiek działania lub zaniechania przez Klienta).

4.2 Wyłączenie odpowiedzialności za określone szkody. W ŻADNYM WYPADKU FIRMA SYNOLOGY ANI JEJ DOSTAWCY NIE PONOSZĄ ODPOWIEDZIALNOŚCI UMOWNEJ, DELIKTOWEJ, OBIEKTYWNEJ ANI INNEJ ZA KOSZTY UBEZPIECZENIA ANI ZA JAKIEKOLWIEK PRZYPADKOWE, POŚREDNIE, SPECJALNE, KARNE, WTÓRNE LUB PODOBNE SZKODY LUB ZOBOWIĄZANIA (W TYM, LECZ NIE TYLKO, UTRATĘ DANYCH, INFORMACJI, PRZYCHODÓW, ZYSKÓW LUB OBROTÓW) WYNIKAJĄCE Z KORZYSTANIA LUB BRAKU MOŻLIWOŚCI KORZYSTANIA Z PRODUKTU, TOWARZYSZĄCEJ DOKUMENTACJI, OPROGRAMOWANIA I INNYCH TOWARÓW LUB USŁUG DOSTARCZANYCH LUB ŚWIADCZONYCH NA MOCY NINIEJSZEJ GWARANCJI, NAWET JEŻELI FIRMA SYNOLOGY ZOSTAŁA POWIADOMIONA O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKICH SZKÓD.

4.3 Ograniczenie odpowiedzialności. ODPOWIEDZIALNOŚĆ FIRMY SYNOLOGY I JEJ DOSTAWCÓW WYNIKAJĄCA LUB ZWIĄZANA Z UŻYCIEM LUB NIEMOŻNOŚCIĄ UŻYCIEM PRODUKTU, WSZELKIEJ TOWARZYSZĄCEJ DOKUMENTACJI LUB OPROGRAMOWANIA ORAZ WSZELKICH INNYCH TOWARÓW LUB USŁUG DOSTARCZANYCH LUB ŚWIADCZONYCH NA MOCY NINIEJSZEJ GWARANCJI JEST OGRANICZONA DO SUMY RZECZYWIŚCIE UISZCZONEJ PRZEZ KLIENTA ZA PRODUKT, NIEZALEŻNIE OD WYSOKOŚCI SZKÓD, JAKIE MOŻE PONIEŚĆ KLIENT, ORAZ NIEZALEŻNIE OD TEGO, CZY JEST TO ODPOWIEDZIALNOŚĆ KONTRAKTOWA, DELIKTOWA (W TYM WYNIKAJĄCA Z ZANIEDBANIA), OBIEKTYWNA CZY OPARTA NA INNEJ TEORII. Powyższe wyłączenie odpowiedzialności za określone szkody oraz ograniczenie odpowiedzialności mają zastosowanie w maksymalnym zakresie dozwolonym przez obowiązujące prawo. Prawo niektórych państw/jurysdykcji nie dopuszcza wyłączenia lub ograniczenia odpowiedzialności za niektóre szkody. W takim zakresie, w jakim te przepisy prawa mają zastosowanie do Produktu, wyłączenia i ograniczenia określone powyżej mogą nie mieć zastosowania do Klienta.

#### Artykuł 5. Postanowienia różne

5.1 Prawa własności. Produkt i towarzyszące mu Oprogramowanie oraz dokumentacja dostarczona z Produktem są objęte prawami własności oraz własności intelektualnej firmy Synology oraz osób trzecich, będących jej dostawcami i licencjodawcami. Firma Synology zachowuje i zastrzega sobie wszelkie prawa, tytuły i udziały w prawach własności intelektualnej do Produktu, a na mocy niniejszej Gwarancji żaden tytuł własności ani prawa własności intelektualnej do Produktu, towarzyszącego mu Oprogramowania ani Dokumentacji oraz innych towarów dostarczonych w ramach niniejszej Gwarancji nie jest przekazywany Klientowi. Klient jest zobowiązany do (a) przestrzegania postanowień Umowy licencyjnej użytkownika końcowego Synology towarzyszącej Oprogramowaniu dostarczonemu przez Synology lub autoryzowanego dystrybutora bądź odsprzedawcę Synology oraz (b) niepodejmowania prób inżynierii wstecznej Produktu, jego części składowej lub towarzyszącego mu Oprogramowania ani też w inny sposób przywłaszczania, omijania lub naruszania jakichkolwiek praw własności intelektualnej Synology.

5.2 Cesja. Klient nie może scedować swoich praw wynikających z niniejszej Gwarancji bezpośrednio, z mocy prawa lub w inny sposób, bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Synology.

5.3 Brak dodatkowych postanowień. Z wyjątkiem przypadków wyraźnie dozwolonych w niniejszej Gwarancji żadna ze stron nie będzie związana, i każda ze stron wyraźnie sprzeciwia się wszelkim warunkom lub innym postanowieniom sprzecznym z postanowieniami niniejszej Gwarancji, wysuniętym przez drugą stronę w jakimkolwiek zamówieniu, pokwitowaniu, zatwierdzeniu, potwierdzeniu, korespondencji lub innym dokumencie, chyba że na takie postanowienie zgodzą się wyraźnie obie strony na piśmie. Ponadto, jeżeli niniejsza Gwarancja będzie sprzeczna z jakimikolwiek postanowieniami jakiegokolwiek innej umowy zawartej przez strony w odniesieniu do Produktu, niniejsza Gwarancja będzie mieć moc obowiązującą, chyba że umowa taka wyraźnie wskaże ustępy niniejszej Gwarancji, które zastępuje.

5.4 Prawo właściwe. W zakresie dozwolonym przez obowiązujące prawo, w przypadku Klientów zamieszkałych na terenie Stanów Zjednoczonych, niniejsza gwarancja podlega prawu stanu Waszyngton (Stany Zjednoczone), a w przypadku Klientów zamieszkałych poza Stanami Zjednoczonymi, prawu Chińskiej Republiki Ludowej (Tajwan) bez względu na jakiegokolwiek konflikt prawa. Konwencja Narodów Zjednoczonych o umowach międzynarodowej sprzedaży towarów z roku

1980 ani umowy ją zastępujące nie mają tu zastosowania.

5.5 Rozstrzygnięcie sporów. Wszelkie spory lub roszczenia wynikające lub związane z niniejszą Gwarancją, Produktem bądź usługami świadczonymi przez firmę Synology w odniesieniu do Produktu lub relacji pomiędzy Klientami mającymi siedzibę lub miejsce zamieszkania w Stanach Zjednoczonych a Synology będą rozstrzygane wyłącznie i ostatecznie w drodze arbitrażu, zgodnie z obowiązującymi zasadami handlowymi Amerykańskiego Stowarzyszenia Arbitrażowego (American Arbitration Association), z wyjątkami podanymi poniżej. Postępowanie arbitrażowe będzie prowadzone przed jednym arbitra i będzie ograniczone wyłącznie do sporu pomiędzy Klientem a firmą Synology. Arbitraż, ani żadna jego część, nie będzie połączony z żadnym innym arbitrażem ani nie będzie prowadzony jako spór zbiorowy czy na bazie sporu zbiorowego. Postępowanie arbitrażowe będzie odbywać się w King County, w stanie Waszyngton w Stanach Zjednoczonych przez złożenie dokumentów, telefonicznie, online lub w obecności stron, o czym zadecyduje arbiter na wniosek strony. Strona wygrywająca arbitraż lub sprawę sądową w Stanach Zjednoczonych lub w innym miejscu otrzymuje wszystkie koszty i uzasadnione honoraria dla pełnomocników procesowych, w tym wszelkie opłaty arbitrażowe wpłacone przez stronę wygrywającą. Każda decyzja będąca wynikiem takiego arbitrażu będzie ostateczna i wiążąca dla stron i nie może zostać poddana osądowi właściwego sądu. Klient jest świadom tego, że w przypadku braku tego postanowienia miałby prawo do rozstrzygnięcia takiego sporu lub roszczenia na drodze sądowej, w tym w ramach powództwa grupowego, i świadomie rezygnuje z tych praw oraz zgadza się na rozstrzygnięcie wszelkich sporów na drodze wiążącego arbitrażu zgodnie z postanowieniami niniejszego ustępu 5.5. Jeżeli miejsce stałego zamieszkania lub siedziba Klienta nie znajduje w Stanach Zjednoczonych, wszelkie spory lub roszczenia opisane w niniejszym ustępie będą ostatecznie rozstrzygane na drodze arbitrażu prowadzonego przez trzech neutralnych arbitrów zgodnie z przepisami Prawa arbitrażowego i odpowiednich przepisów wykonawczych Republiki Chińskiej (Tajwanu). Prawa arbitrażowe i powiązanych przepisów wykonawczych Republiki Chińskiej. Arbitraż odbędzie się w Tajpej, na Tajwanie, w Republice Chińskiej, a procedury będą prowadzone w języku angielskim lub, za zgodą obu stron, w języku chińskim (mandaryńskim). Orzeczenia arbitrażu będą ostateczne i wiążące dla stron, a wyegzekwować je może dowolny sąd właściwy. Żadne postanowienia niniejszego Ustępu nie zabraniają firmie Synology ani nie ograniczają jej możliwości występowania o zabezpieczenie roszczeń w drodze nakazu lub zakazu sądowego ani korzystania z przysługujących jej praw i środków w odniesieniu do wszelkich rzeczywistych lub potencjalnych naruszeń niniejszej Gwarancji w zakresie praw własności intelektualnej Synology.

5.6 Honoraria dla pełnomocników procesowych. W przypadku jakiegokolwiek arbitrażu, mediacji i innych działań prawnych mających na celu wyegzekwowanie praw i środków zaradczych na mocy niniejszej Gwarancji, strona wygrywająca jest uprawniona do odzyskania, oprócz wszelkich przysługujących jej środków, kosztów i honorariów dla pełnomocników procesowych.

5.7 Ograniczenia eksportowe. Klient przyjmuje do wiadomości, że Produkt może podlegać ograniczeniom eksportowym Stanów Zjednoczonych. Klient zobowiązuje się do przestrzegania wszystkich obowiązujących praw i przepisów mających zastosowanie do Produktu, w tym między innymi amerykańskich przepisów eksportowych (U.S. Export Administration Regulations).

5.8 Klauzula salwatoryjna. Jeżeli jakiegokolwiek postanowienie niniejszej Gwarancji zostanie uznane przez sąd właściwy za nieważne, niezgodne z prawem lub nieegzekwowalne, pozostała część niniejszej Gwarancji pozostanie w pełnej mocy.

5.9 Całość Umowy. Niniejsza Gwarancja stanowi całość Umowy i zastępuje wszelkie uprzednie porozumienia między firmą Synology a Klientem w odniesieniu do jej przedmiotu. Wszelkie poprawki, zmiany lub zrzeczenia się jakichkolwiek postanowień niniejszej Gwarancji będą ważne wyłącznie w formie pisemnej, podpisanej przez stronę nimi związaną.

## **FCC Declaration of Conformity**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



この装置は、クラス A 機器です。この装置を住宅環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

VCCI - A