

Synology RX410

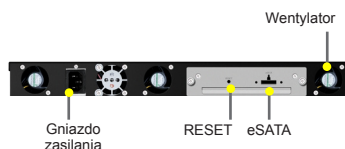
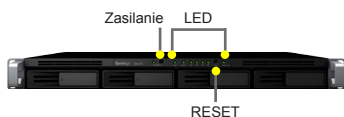
Czterokieszeniowa jednostka rozszerzająca do zwiększania pojemności stacji Synology RackStation



Najważniejsze cechy

- Podłącz i używaj bez przestoju
- Możliwość wymiany dysków podczas pracy (hot-swap)
- Hibernacja dysków twardej
- Zarządzanie przy użyciu oprogramowania Synology DiskStation Manager 2.3

ZŁĄCZA I PRZYCISKI



FIRMA SYNOLOGY INC.

Założona w roku 2000 firma Synology całą swoją energię kieruje na rozwój wydajnych, niezawodnych, uniwersalnych i przyjaznych dla środowiska produktów z rodziny sieciowych pamięci masowych (Network Attached Storage — NAS). Celem firmy jest dostarczanie przyjaznych dla użytkownika rozwiązań i zapewnienie niezawodnej obsługi klientów w celu zaspokojenia potrzeb firm, biur domowych, użytkowników indywidualnych i ich rodzin.

Copyright © 2010, Synology Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Nazwa Synology i logo Synology są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Synology Inc. Nazwy innych produktów i firm wymienionych w tym dokumencie mogą być znakami towarowymi podmiotów, do których należą te nazwy. Firma Synology zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacji i opisie produktów w dowolnym momencie bez wcześniejszego powiadomienia.

Wydrukowano na Tajwanie
RX410-2010-PLK-REV002

<http://www.synology.com>

Siedziba główna

Synology Inc.
3F-3, No. 106, Chang An W. Rd., Tajpej, Tajwan
Tel: +886 2 2552 1814 Faks: +886 2 2552 1824

Amerika Północna i Południowa

Synology America Corp.
2899 152nd Ave NE, Redmond, WA 98052, USA
Tel: +1 425 818 1587

Wielka Brytania

Synology UK Ltd.
Davay Avenue, Knowlhill,
Milton Keynes, Bucks,
MK5 8PB, UK
Tel: +44 01908 673 709

Jednostka Synology RX410 stanowi bezobsługowe rozwiązanie do rozszerzania pojemności wolumenów i tworzenia kopii zapasowej danych dla wybranych modeli stacji Synology RackStation RS810+/RS810RP+. Stacja RX410 umożliwi bezproblemowe skalowanie pojemności pamięci masowej stacji Synology RS810+/RS810RP+ przy użyciu czterech dysków twardej, które można dodawać podczas pracy urządzenia podłączonego bezpośrednio do stacji Synology RS810+/RS810RP+, i stanowi niezawodne rozwiązanie w zakresie rozszerzania pojemności.

Rozszerzanie i kopia zapasowa wolumenów

Gdy zabraknie miejsca na dyskach twardej w stacji Synology RS810+/RS810RP+, jednostka Synology RX410 oferuje prosty sposób natychmiastowego zwiększenia pojemności o dodatkowe cztery dyski twardej. Wolumen RAID na stacji Synology RS810+/RS810RP+ można rozszerzyć bezpośrednio bez konieczności ponownego formatowania dysków twardej, co pozwala na ciągłą pracę stacji Synology RS810+/RS810RP+ podczas rozszerzania pojemności. Stacja Synology RX410 skonfigurowana jako osobny wolumen stanowi proste rozwiązanie na potrzeby tworzenia kopii zapasowej danych ze stacji Synology RS810+/RS810RP+.

Niezawodna konstrukcja typu „podłącz i używaj”

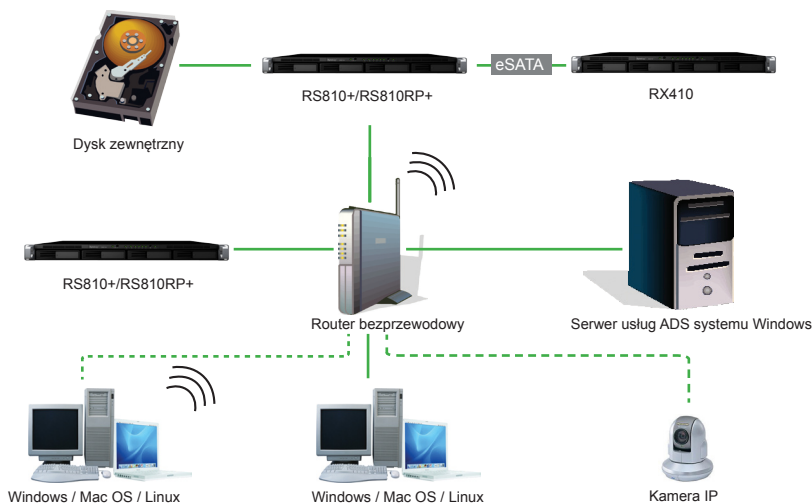
Jednostkę Synology RX410 łączy się ze stacją Synology RS810+/RS810RP+ przy użyciu kabla eSATA ze specjalnie skonstruowanymi złączami z obu stron, zapewniającymi niezawodne połączenie o maksymalnej przepustowości interfejsu eSATA wynoszącej 3,0 Gb/s. Umożliwia to korzystanie z dysków twardej w jednostce Synology RX410 tak jak z wewnętrznych dysków na stacji Synology RS810+/RS810RP+ bez żadnych opóźnień podczas odczytu danych.

Przyjazne dla środowiska i proste w zarządzaniu

Funkcję hibernacji dysków twardej można skonfigurować w taki sposób, aby dyski były automatycznie przełączane w tryb hibernacji po upływie określonego czasu nieaktywności systemu. Pozwala to nie tylko oszczędzać energię, ale sprzyja także wydłużeniu żywotności dysków twardej.

Do zarządzania jednostką Synology RX410 służy oprogramowanie Synology DiskStation Manager 2.3; nie jest konieczna instalacja żadnego innego oprogramowania.

Sieć



Dane techniczne

Sprzęt

- Wewnętrzny dysk twardej: 4 X 3,5" SATA lub 4 X 2,5" SATA
- Możliwość wymiany dysków podczas pracy (hot-swap): Tak
- Interfejs zewnętrznego dysku twardego: 1 X eSATA
- Zestaw do montażu szynowego: Synology 1U Rail Kit Sliding / Synology 1U Rail Kit Fixed (opcja)
- Wymiary: 44 mm X 430,5 mm X 457,5 mm
- Waga: 7,10kg
- Wentylator: 3 X (40 mm x 40 mm)
- Natężenie dźwięku: 32 dB(A) (5200 obr./min)
- Przywracanie zasilania: Synchronizowane ze stacją Synology RackStation
- Napięcie zasilania (prąd zmienny): od 100 V do 240 V
- Częstotliwość zasilania: od 50 Hz do 60 Hz, prąd jednofazowy
- Temperatura pracy: od 5°C do 35°C

- Temperatura przechowywania: od -10°C do 70°C
- Wilgotność względna: 5% do 95%
- Maksymalna wysokość pracy: 304 800,00 cm

Żyżenie energii

- 48 W (dostępny); 15 W (hibernacja dysku twardego)¹

Zarządzanie macierzami RAID

- Typ wolumenu: Basic (Podstawowy), JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 10, RAID 5, RAID 5+Spares, RAID 6
- Migracja macierzy RAID: Basic (Podstawowy) na RAID 1, Basic (Podstawowy) na RAID 5, Basic (Podstawowy) na RAID 5+Spares, RAID 1 na RAID 5, RAID 1 na RAID 5+Spares, RAID 5 na RAID 5+Spares, RAID 5 na RAID 6
- Rozbudowa wolumenu RAID 1, RAID 5, RAID 5+Spares lub RAID 6 przy użyciu większych dysków twardej
- Zarządzanie przy użyciu oprogramowania Synology DSM 2.3

Środowisko

- Zgodność z dyrektywą RoHS

Zawartość opakowania

- Jednostka główna RX410
- Podręcznik użytkownika
- Zestaw montażowy
- Kabel zasilający
- 2 X kabel eSATA

Gwarancja

- 5 lat

¹ Pomiar z czterema dyskami twardejmi 750 GB ST3750640NS. Wartości mogą być różne w różnych środowiskach.