Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 01:21

Link do produktu: https://sklepsynology.pl/router-synology-rt6600ax-p-1043.html



Router Synology RT6600ax

Cena	**1 458,14 zł**
Numer katalogowy	**SYN_RT6600AX**
Kod producenta	**RT6600ax**
Kod EAN	**4711174724673**
Producent	**Synology**

Opis produktu



Synology RT6600ax

Router Synology RT6600ax ultraszybki i bezpieczny router bezprzewodowy dla domów i małych biur.

Cechy wyjątkowe routera **Synology RT6600ax**

- Zwiększona wydajność ładowania, rozszerzone spektrum obsługi 5,9 GHz zapewnia dodatkowe kanały 80 i 160 MHz o wysokiej szybkości
- Port 2,5 GbE umożliwia obsługę najszybszych dostawców usług internetowych i może być opcjonalnie skonfigurowany jako port LAN
- Obsługa połączeń VPN
- Maksymalnie 5 oddzielnych sieci w celu wyodrębnienia i odizolowania zagrożonych urządzeń
- Technologia Smart Connect automatycznie przełączająca sieci w zależności od zasięgu
- Filtrowanie treści w internecie ich monitorowanie
- Wybrane funkcje NAS
- Możliwość instalowania dodatkowych aplikacji w zależności od potrzeb użytkownika

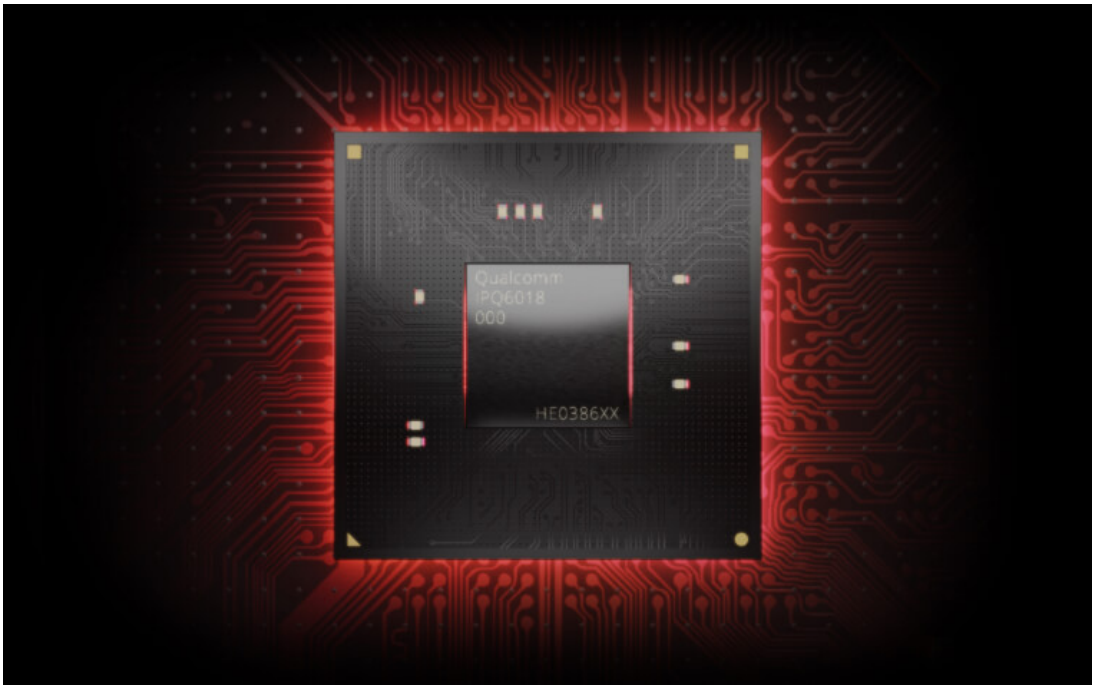
---

Podstawowe funkcje **routera** dla domu:

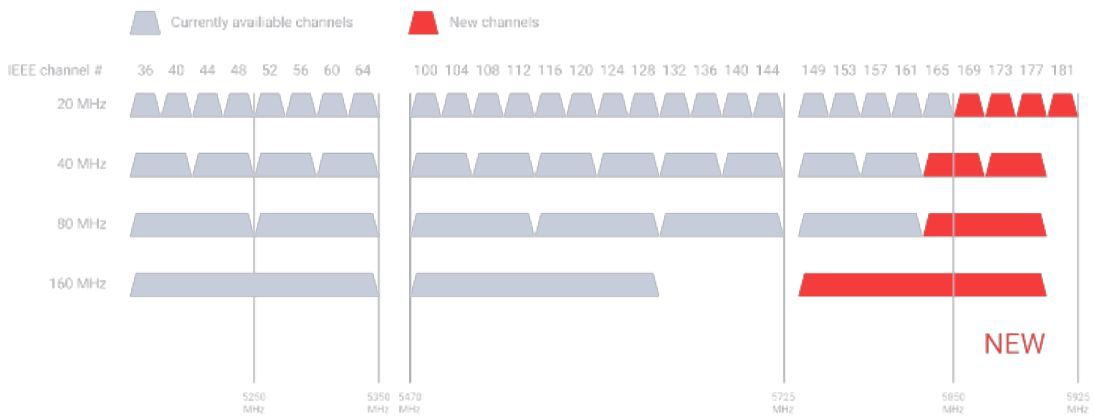
Trójzakresowa łączność Wi-Fi ułatwia dystrybucję urządzeń między radiotelefonami, optymalizację zasięgu i wydajności przy jednoczesnym unikaniu ograniczeń przepustowości.



Czterordzeniowy procesor 1,8 GHz zapewnia błyskawiczne zarządzanie i dużą szybkość połączeń, nawet w przypadku podłączenia wielu urządzeń i włączenia wszystkich funkcji.



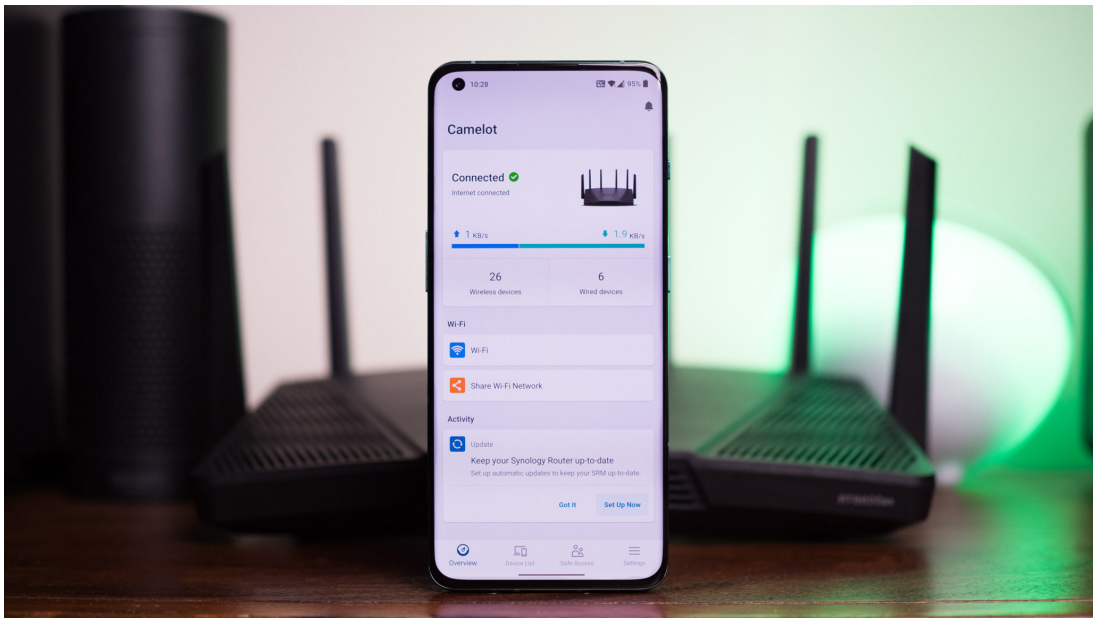
Obsługa nowego pasma 5,9 GHz, zapewniająca bardziej niezawodne sieci o dużej szybkości z wykorzystaniem czystszych kanałów 80 i 160 MHz.



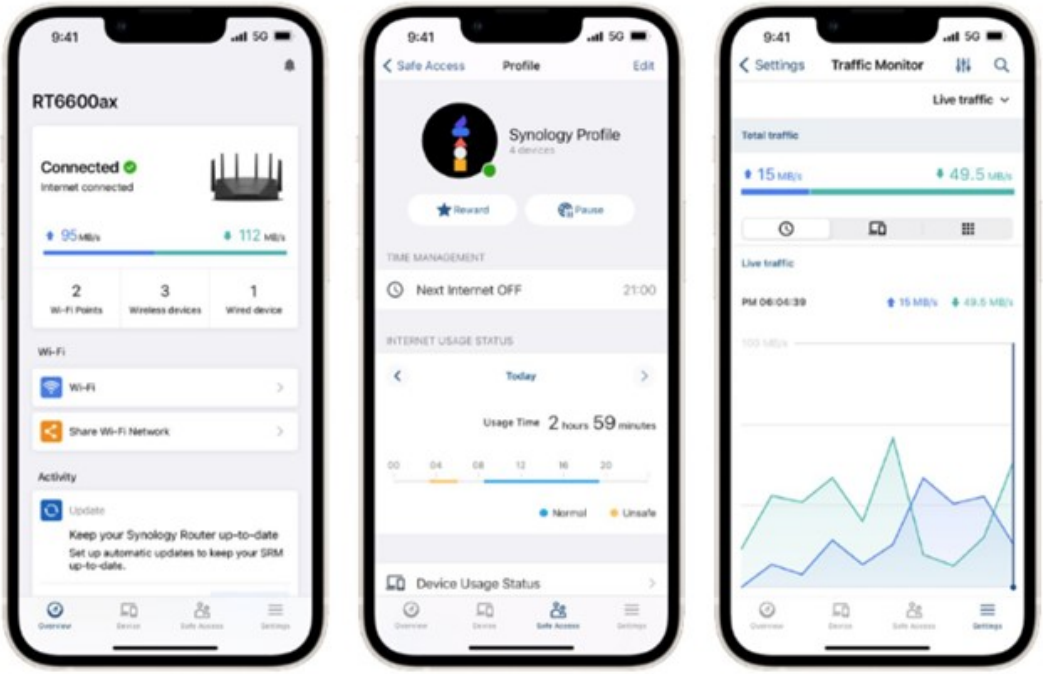
Bezpieczny dostęp do Internetu za pomocą wbudowanych zabezpieczeń i kontroli rodzicielskiej



Łatwo przydzielaj przepustowość, aby zawsze mieć miejsce na istotne dane
Sterowanie ruchem sieciowym pomaga zapewnić optymalny komfort użytkowania wszystkim użytkownikom. Konfiguruj limity dla poszczególnych urządzeń lub w oparciu o aplikacje uruchomione na każdym urządzeniu.



Bardziej zaawansowane zarządzanie mobilne
Modernizacja mobilnej aplikacji towarzyszącej systemu SRM, DS router, zapewnia lepsze zarządzanie siecią w podróży. Wersja 2.07 wprowadza funkcje, które wcześniej były dostępne w systemie SRM wyłącznie na smartfonach, w tym tworzenie nowych sieci bezprzewodowych, konfigurowanie filtrów internetowych i kontroli rodzicielskiej, ustawianie schematów sterowania ruchem i wiele innych.



Dostęp do danych w domu oraz z dowolnego miejsca na świecie
Router RT6600ax oferuje zaawansowane funkcje serwera VPN umożliwiające prosty, ale bezpieczny zdalny dostęp do sieci. Bezpłatne rozwiązanie VPN Plus firmy Synology zawiera kompleksowe opcje łączności dla różnych potrzeb. Synology SSL VPN to wydajna opcja wykorzystująca dedykowane klienty dla komputerów osobistych, komputerów mac i platform mobilnych, która umożliwia najszerszą obsługę wszystkich protokołów, np. dostęp do plików za pośrednictwem protokołów SMB, iSCSI, Windows RDP, SSH i innych



Konfiguracja kilku sieci
Routery RT6600ax i inne routery firmy Synology są wyposażone w system operacyjny Synology Router Manager (SRM) , który charakteryzuje się takim samym bezpieczeństwem i niezawodnością, jak nasze systemy NAS/SAN. Pakiet rozwiązań do zarządzania SRM został zaprojektowany od podstaw, aby pomóc administratorom tworzyć solidne sieci.



Współdzielenie danych
Dzięki zewnętrznemu urządzeniu pamięci lub karcie SD i aplikacji Cloud Station Suite firmy Synology router RT6600ac może pełnić rolę serwera chmury prywatnej3, co pozwala na łatwy dostęp do plików, zdjęć, a także tworzenie kopii zapasowych wielu urządzeń.







Specyfikacja sprzętowa

Sprzęt	
Procesor	Czterordzeniowy 1,8 GHz
Hardware Layer 7 Engine	TAK
Pamięć	1GB DDR3
Typ anteny	2T2R+ 4T4R wszechkierunkowa antena dipolowa z wysokim zyskiem (2,4 GHz/5 GHz)
Port RJ45	• 1 x Gigabit WAN • 1 x port WAN/LAN z możliwością konfiguracji 2,5 GbE • 3 x Gigabit LAN
Porty zewnętrzne	1 x port USB 3.2 1. generacji (typ A)
Wygląd	
Rozmiar (wys. x szer. x gł.)	175 mm x 320 mm x 200 mm (bez anteny)
Inne	
Napięcie wejściowe zasilania prądem zmiennym	100V do 240V AC
Częstotliwość zasilania	50/60 Hz, Jednofazowy
Temperatura	
Temperatura pracy	5°C do 40°C (40°F do 104°F)
Temperatura przechowywania	-20°C do 60°C (-5°F do 140°F)
Wilgotność względna	5 % do 95 % (wilgotność względna)
Gwarancja	2 lat
Bezprzewodowy	
Standardy łączności bezprzewodowej	• Jednoczesna trójzakresowa łączność IEEE 802.11 a/n/ac/ax • Obsługa roamingu 802.11k/v/r
Maks. prędkość danych	• 2,4 GHz: Do 600 Mb/s • 5 GHz-1: Do 4800 Mb/s • 5 GHz-2: Do 1200 Mb/s
Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej	WPA/WPA2-Personal, WPA/WPA2-Enterprise, WPA2/WPA3-Personal, WPA3-Personal/Enterprise, Wi-Fi Enhanced Open (OWE), Wi-Fi Protected Setup (WPS) 2.0
Inne funkcje łączności bezprzewodowej	Smart Connect dla automatycznego sterowania pasmem, niezależny harmonogram włączania/wyłączania sieci Wi-Fi, sieć dla gości

Pozostałe

Środowisko

Zgodność z dyrektywą RoHS

Zawartość opakowania

- Main Unit
- Antenna x 4
- AC Power Adapter
- RJ-45 LAN Cable
- Quick Installation Guide