

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/router-wrx560-4x1-4ghz-ddr4-wifi-6-mesh-p-264034.html>



## Router WRX560 4x1,4Ghz DDR4 WiFi 6 Mesh

Cena brutto	<b>1 017,99 zł</b>
Cena netto	<b>827,63 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NBSYNORTWRX5600</b>
Kod producenta	<b>WRX560</b>
Kod EAN	<b>4711174724970</b>
Kolor (wylczeniowy)	<b>Czarny</b>
Zasilanie	<b>Napięcie wejściowe zasilacza prądu zmiennego: 100 V 240 V AC Częstotliwość zasilania: 50 do 60 Hz, jednofazowo</b>
Bezpieczeństwo	<b>Ochrona przed atakami typu odmowa usługi (DoS) i mechanizm automatycznego blokowania adresów IP Certyfikaty SSL z integracją Let's Encrypt Doradca ds. zabezpieczeń firmy Synology Uwierzytelnianie dwuelementowe</b>
Antena (sieci drobne)	<b>Wewnętrzna</b>
Pasma (sieci drobne)	<b>2,4 GHz</b>
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	<b>Separacja sieci: Maksymalna liczba sieci VLAN: 5 Obsługa IPv6: Serwer/klient IPv6 DHCP, DS-Lite, 6in4, 6to4, 6rd, podwójny stos, DHCPv6-PD, przekaźnik IPv6, usługa FLET's IPv6 Rozwiązania do tworzenia kopii zapasowych: Tworzenie kopii zapasowych i prz</b>
Typ routera	<b>xDSL</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Wymiary	<b>233 × 194 × 66 mm</b>
Porty we/wy (sieciówka drobna)	<b>1 x USB 3.0 Type A</b>
Standardy sieciowe	<b>802.11n</b>
Liczba anten (sieci drobne)	<b>6</b>
Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>

### Opis produktu

**Router bezprzewodowy Wi-Fi 6 z wieloma funkcjami i obsługą sieci mesh**

WRX560 to wydajny router z wieloma funkcjami, przeznaczony dla biur i gospodarstw domowych o dużych potrzebach. Wykorzystaj możliwości sieci mesh, aby zapewnić bezproblemową ochronę całej firmy. Obsługa sieci bezprzewodowych o szybkości 3 Gb/s i maksymalnie 150 podłączonych urządzeń zapewnia szybką i nieprzerwaną łączność z Internetem, nawet w środowiskach sieci o dużym natężeniu ruchu.

Wyposażone w stale rozwijający się system operacyjny Synology Router Manager, urządzenie WRX560 zostało zaprojektowane tak, aby zapewnić proste opcje bezpieczeństwa i zarządzania siecią.

## Najważniejsze cechy:

### Szybka i wydajna

Dwuzakresowa sieć Wi-Fi 6 z obsługą pasma 5,9 GHz oraz konfigurowalny port 2,5 GbE sieci WAN/LAN umożliwiają szybkie bezprzewodowe i przewodowe przesyłanie danych

### Zaawansowane zabezpieczenia sieci

Kompleksowe zabezpieczenia sieciowe zapewniane przez funkcję Threat Prevention, segmentację sieci VLAN i obsługę WPA3

### Gotowe do użycia z siecią mesh

Samodzielny router, który może zostać wdrożony w system sieci mesh w celu zapewnienia zasięgu w całym domu

### Bezpieczny dostęp do Internetu dla rodzin

Kontrola rodzicielska i filtry internetowe zapewniają bezpieczeństwo rodzinie

### Prosta konfiguracja i zarządzanie

DS router umożliwia łatwą konfigurację i zarządzanie siecią za pośrednictwem urządzenia mobilnego

### Prosty dostęp zdalny

Kompleksowe rozwiązanie dla serwera VPN ze zdalnym pulpitem i tunelowaniem site-to-site zapewnia elastyczne i bezpieczne połączenia zdalne

Model WRX560 zapewnia szybką i niezawodną pracę urządzeń bezprzewodowych i przewodowych w wymagających środowiskach sieciowych.

- **Czterordzeniowy procesor 1,4 GHz i 512 MB pamięci DDR4** umożliwiają szybką i stabilną pracę maksymalnie 150 podłączonych urządzeń, nawet z włączonymi zaawansowanymi funkcjami
- **Dwuzakresowy moduł Wi-Fi (2,4 + 5 GHz)** z funkcją Smart Connect zwiększa szybkość połączeń bezprzewodowych, inteligentnie kierując urządzenie do optymalnego pasma Wi-Fi, w zależności od lokalizacji
- **Rozszerzona obsługa pasma 5,9 GHz** umożliwia dostęp do pasma bez zakłóceń, co pozwala uzyskać większą potencjalną szybkość połączenia lub dedykowaną sieć bezprzewodową backhaul
- **Każdy port Ethernet ma dedykowaną przepustowość**, co zapewnia łączną przepustowość sieci przewodowej 5,5 Gb/s
- **Elastyczny port 2,5 GbE** można skonfigurować do obsługi sieci WAN lub LAN w celu realizacji najszybszych możliwych połączeń od usługodawców internetowych (ISP) lub lokalnego podłączenia szybkich komputerów stacjonarnych lub serwerów NAS
- **Obsługa sieci mesh** umożliwia tworzenie sieci bezprzewodowej mesh dla całego domu pod jedną nazwą sieci przy użyciu wielu routerów firmy Synology

Intuicyjny pakiet rozwiązań do zarządzania siecią systemu operacyjnego Synology Router Manager (SRM) ułatwia zabezpieczenie sieci domowej.

- Monitoruj ruch przychodzący i wychodzący w sieci przy użyciu funkcji Threat Prevention, która automatycznie blokuje złośliwe pakiety przy zachowaniu najlepszej prędkości Internetu
- Konfiguruj sieci VLAN, aby zwiększyć bezpieczeństwo, izolując urządzenia IoT lub tworząc sieć gościnną oddzieloną od sieci domowej
- Obsługa protokołu zabezpieczeń WPA3 maksymalizuje bezpieczeństwo połączeń Wi-Fi

SRM oferuje zaawansowane funkcje zarządzania dostępem i zawartością, które umożliwiają rodzicom i administratorom konfigurowanie przejrzystych reguł dostępu oraz definiowanie dozwolonych lub zablokowanych treści.

- Ustawiaj harmonogramy przeglądania i maksymalny dzienny czas dostępu do Internetu, konfigurowalny dla każdego użytkownika i dnia tygodnia
- Konfiguruj filtry internetowe w oparciu o 18 najczęściej używanych kategorii witryn internetowych dla każdego profilu użytkownika i opcjonalnie dodaj oddzielne listy dozwolonych lub zablokowanych. Filtry internetowe można również aktywować według harmonogramu
- Skonfiguruj bezpieczne filtrowanie wyszukiwania według profilu, korzystając ze zintegrowanej obsługi platform YouTube, Google i Bing
- Analizuj użycie sieci lub aktywność internetową dzieci
- Chroni wszystkich domowników przed przypadkowym dostępem do witryn internetowych związanych ze złośliwym oprogramowaniem, wyłudzeniem informacji, botnetami, inżynierią społeczną i innymi zagrożeniami dzięki funkcji Safe

Urządzenie WRX560 oferuje zaawansowane możliwości serwera VPN za pośrednictwem VPN Plus4. VPN Plus umożliwia korzystanie z następujących funkcji:

- Szybki i bezpieczny dostęp do sieci lokalnych za pomocą klientów dla komputerów, komputerów Mac i platform mobilnych
- Dostęp do wewnętrznych stron internetowych bezpośrednio z przeglądarki bez klienta VPN
- Prosty dostęp przez pulpit zdalny do urządzeń zgodnych z systemem Windows, macOS i RDP lub VNC w Twojej sieci bezpośrednio z przeglądarki
- Udostępnianie zasobów w różnych sieciach w celu prostej współpracy bez konieczności inicjowania przez każde urządzenie klienckie własnego połączenia VPN