



Router WRX560 4x1,4Ghz DDR4 WiFi 6 Mesh

Indeks: 210802 Producent: SYNOLOGY Kod producenta: WRX560

Cena: 1,255.18 zł

Opis

Router WRX560 4x1,4Ghz DDR4 WiFi 6 Mesh

Producent: Synology

Właściwości

- Model **WRX560**

- Opis Router bezprzewodowy Wi-Fi 6 z wieloma funkcjami i obsługą sieci meshWRX560 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 wydajnaDwuzakresowa 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 sieciKompleksowe zabezpieczenia sieciowe zapewniane przez funkcję Threat Prevention, segmentację sieci VLAN i obsługę WPA3 Gotowe do użycia z siecią meshSamodzielny router, który może zostać wdrożony w system sieci mesh w celu zapewnienia zasięgu w całym domu Bezpieczny dostęp do Internetu dla rodzinKontrola rodzicielska i filtry internetowe zapewniają bezpieczeństwo rodzinie Prosta konfiguracja i zarządzanieDS router umożliwia łatwą konfigurację i zarządzanie siecią za pośrednictwem urządzenia mobilnego Prosty dostęp zdalnyKompleksowe 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 połączonych 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 blokowanych. 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 Chroń wszystkim domownikom przed przypadkowym dostępem do witryn internetowych związanych ze złośliwym oprogramowaniem, wyludzaniem informacji, botnetami, inżynierią społeczną i innymi zagrożeniami dzięki funkcji Safe Access 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

- Typ routera **xDSL**
- Architektura sieci (switch) **GigabitEthernet**
- Porty we/wy (sieciówka drobna) **1 x 10/100/1000/2500 RJ-45 port**
- Porty we/wy (sieciówka drobna) **1 x USB 3.0 Type A**
- Porty we/wy (sieciówka drobna) **3 x 10/100/1000 Mbit/s**
- Porty we/wy (sieciówka drobna) **1 x WAN (RJ-45)**
- Standardy sieciowe **802.11v**
- Standardy sieciowe **802.11k**
- Standardy sieciowe **802.11a**
- Standardy sieciowe **802.11n**
- Standardy sieciowe **802.11ac**
- Standardy sieciowe **802.11ax**
- Standardy sieciowe **802.11r**
- Pasma (sieci drobne) **2,4 GHz**
- Pasma (sieci drobne) **5 GHz**
- Liczba anten (sieci drobne) **6**
- Antena (sieci drobne) **Wewnętrzna**
- Bezpieczeństwo **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**
- **Uwierzelnianie dwuelementowe**
- Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja **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 przywracanie konfiguracji SRM, obsługa Time Machine (z podłączonym urządzeniem magazynującym USB) Powiadomienia: E-mail, SMS, Usługa push (przez DS Router) Usługa plików: SMB, AFP, FTP/FTPS, WebDAV Serwer FTP: Kontrola przepustowości dla połączeń TCP, niestandardowy zakres portów pasywnych FTP, anonimowy dostęp do FTP, FTP SSL/TLS i SFTP, dzienniki transferu Aplikacje dla systemów iOS/Android: DS router, VPN Plus, DS cloud, DS file, DS get (Android) Dostęp z dowolnego miejsca: Synology QuickConnect i dynamiczny DNS (DDNS)**
- Funkcje specjalne
- Zasilanie **Napięcie wejściowe zasilacza prądu zmiennego: 100 V 240 V AC Częstotliwość zasilania: 50 do 60 Hz, jednofazowo**
- Oprogramowanie
- Wymagania sprzętowe
- Akcesoria w zestawie
- Kolor (wyliczeniowy) **Czarny**
- Wymiary **233 x 194 x 66 mm**
- Pozostałe parametry

Parametry

Producent	Synology
EAN	4711174724970
Kod producenta	WRX560
Model	WRX560
Tryb pracy	Access Point, Bridge, Router
Standard pracy bezprzewodowej	802.11ax (Wi-Fi 6), 802.11ac (Wi-Fi 5), 802.11n (Wi-Fi 4)
Pasmo	2,4 GHz, 5 GHz
Wbudowany modem	brak modemu
Zarządzanie	strona WWW
Liczba portów LAN (RJ-45)	4
Standard pracy portów LAN	10/100/1000 Mbps
Złącza	USB 3.0
Antena	wbudowana
Szerokość produktu	233
Wysokość produktu	194
Głębokość produktu	66
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	1.35
Stan	Nowy