

NETGEAR MODEM ROUTER D7800 NIGHTHAWK X4S VDSL/ADSL DUAL BAND GB



Nazwa produktu: NETGEAR MODEM ROUTER D7800 NIGHTHAWK X4S VDSL/ADSL DUAL BAND GB

Producent: Netgear

Model produktu: D7800-100PES

Router WiFi Nighthawk X4S SmartPodwójne gigabitowe pasmo w standardzie 802.11ac. Zaawansowane gry i multimedia. Router WiFi Nighthawk? X4S AC2600 Smart z pasmem 160 MHz, technologiami MU-MIMO i Quad Stream to szybsze przesyłanie danych do wielu urządzeń jednocześnie. Oglądaj filmy 4K w idealnej jakości dzięki najszybszemu dostępnemu pasmu 160 MHz. Najszybsza sieć WiFi do 2,53 Gb/s, szybki dwurdzeniowy procesor 1,7 GHz i funkcja Dynamic QoS zapewniają płynne odtwarzanie multimediów w sieci i bezproblemową grę za sprawą systemu priorytetów aplikacji i urządzeń. Technologia MIMO dla wielu użytkowników (MU-MIMO) Tradycyjne routery WiFi w przesyłają dane strumieniowo tylko do jednego urządzenia jednocześnie. Jeżeli kilka nawiąże łączność z routerem, muszą czekać na swoją kolej, zanim zaczną pobierać kolejne dane. W efekcie przepustowość łącza internetowego zostaje obniżona. Technologia MU-MIMO pozwala routerom NETGEAR na przesyłanie danych do wielu urządzeń jednocześnie. W ten sposób sieć WiFi zyskuje większą przepustowość dla każdego z urządzeń podłączonego do MU-MIMO. Przekłada się to na szybsze pobieranie plików i płynniejszą obsługę strumieniowego przesyłania danych. Tryb czterostrumieniowy X4Sieć WiFi Wave 2 z czterema strumieniami to najnowsza technologia bezprzewodowa, dzięki której X4S obsługuje do 4 strumieni danych w ramach wybranego pasma WiFi. W ten sposób uzyskujesz większą prędkość połączenia, mniej opóźnień w grach i płynniejsze odtwarzanie filmów HD prosto z Internetu. Funkcja Dynamic QoS (Quality of Service) Jeżeli lubisz grać i oglądać filmy w sieci, to skorzystaj z funkcji Dynamic QoS. Automatycznie nadaje ona priorytet aplikacjom podatnym na opóźnienia sygnału, np. grom dla wielu graczy i filmom oglądanym prosto z Internetu. Funkcja rozpoznaje daną aplikację i odczytuje dane urządzenia wraz z zapotrzebowaniem na przepustowość. Funkcja Dynamic QoS sprawia również, że aplikacje o niższym priorytecie (np. pobieranie plików) nie zostają całkowicie zatrzymane. Szybki dwurdzeniowy procesor 1,7 GHz Zwykłe routery WiFi wykorzystują procesory jednordzeniowe. Nighthawk X4S pracuje na dwóch pasmach bezprzewodowych jednocześnie, dzieląc dane na cztery strumienie w ramach każdego z nich. Korzysta z technologii MU-MIMO, częstotliwości 160 MHz, posiada 5 gigabitowych portów sieci LAN oraz wejście eSATA i dwa gniazda USB 3.0 dla nośników zewnętrznych. Procesor jednordzeniowy nie radzi sobie z kilkoma procesami na raz, które muszą rywalizować o pierwszeństwo korzystania z jego mocy obliczeniowej. Dlatego model X4S wykorzystuje szybki dwurdzeniowy procesor 1,7 GHz. W ten sposób może separować procesy od siebie i nadawać priorytet połączeniom bezprzewodowym wymagającym dużej wydajności. Udostępnianie Dzięki urządzeniom NETGEAR udostępnianie we własnej sieci jest łatwe i przyjemne ? od korzystania ze zdjęć i muzyki po drukowanie bezprzewodowe. Pamiętaj także o bezpieczeństwie, które zapewnia dołączona aplikacja ReadySHARE Vault umożliwiająca tworzenie kopii zapasowych zawartości komputerów z systemem Windows. Łatwe użytkowanie Rozpoczniesz korzystanie z nowego urządzenia szybciej, niż się spodziewasz. Firma NETGEAR chce jak najbardziej uprościć instalację i

NETGEAR MODEM ROUTER D7800 NIGHTHAWK X4S VDSL/ADSL DUAL BAND GB

zarządzanie, aby użytkownik mógł szybko podłączyć urządzenie i zawsze z łatwością je obsługiwać! **Bezpieczeństwo** Zapewnij maksymalne bezpieczeństwo w sieci, chroniąc prywatność i zapewniając rodzinie bezpieczeństwo w sieci. Zablokuj ataki oprogramowania szpiegującego i zapobiegaj próbom wyludzenia danych lub ogranicz dostęp do sieci dzieciom lub gościom ? możesz liczyć w tym względzie na firmę NETGEAR. Główne cechy:- Najwyższa prędkość sieci WiFi ? do 2,53 Gb/s (800 + 1733 Mb/s)- Technologia czterech strumieni danych udostępnia sieć WiFi kilku urządzeniom jednocześnie.- Wave2: sieć WiFi nowej generacji ? 160 MHz, technologia MU-MIMO, cztery strumienie danych- Cztery anteny zewnętrzne o dużej przepustowości zapewniają maksymalny zasięg- Dynamiczna usługa QoS nadaje priorytet ruchowi sieciowemu zależnie od aplikacji i urządzenia- Szybki dwurdzeniowy procesor 1,7 GHz zwiększa wydajność w grach i podczas strumieniowego przesyłania danych- Funkcja Beamforming+ poprawia zasięg i stabilność pracy sieci bezprzewodowej- Dwa gniazda USB 3.0 i eSATA to duża prędkość przesyłu danych i dostęp do nośników USB- Wygodne zarządzanie siecią domową z poziomu aplikacji NETGEAR genie