

D-LINK ROUTER DWR-921 3G/4G LTE N150 1XWAN 4XLAN



Nazwa produktu: D-LINK ROUTER DWR-921 3G/4G LTE N150 1XWAN 4XLAN

Producent: D-Link

Model produktu: DWR-921

Router LTE 4G firmy D-Link (DWR-921) umożliwia dostęp oraz współużytkowanie szerokopasmowej sieci komórkowej LTE 4G lub 3G. Po połączeniu użytkownik może przysyłać dane, strumieniowo przysyłać materiały multimedialne oraz wysyłać wiadomości SMS. Wystarczy umieścić w urządzeniu kartę SIM/USIM, aby współużytkować połączenie LTE 4G lub 3G z Internetem za pośrednictwem bezpiecznej sieci bezprzewodowej lub jednego z czterech dostępnych portów Ethernet. Router LTE 4G DWR-921 został zaprojektowany tak, aby zapewniać nieprzerwane połączenie z Internetem. Funkcja obsługi zarówno sieci LTE 4G jak i 3G pozwala automatycznie przełączać się na sieć 3G w sytuacji, kiedy osłabnie sygnał sieci LTE 4G. Z kolei dodatkowa opcja połączenia z siecią WAN xDSL/FTTH przez kabel Ethernet gwarantuje połączenia z Internetem nawet w sytuacji, kiedy łącze stałe lub sieć komórkowa ulegną awarii. Szybki Internet w sieci komórkowej Router 4G LTE pozwala nawiązywać połączenia z siecią LTE 4G, oferując możliwość pobierania danych z maksymalną szybkością 100 Mb/s oraz przysyłania danych z maksymalną prędkością do 50 Mb/s. Pozwala to wygodnie korzystać ze stron WWW, a jednocześnie strumieniowo przysyłać muzykę i filmy bez konieczności buforowania. Bezpieczne połączenia przewodowe i bezprzewodowe Router DWR-921 stosuje podwójną zaporę sieciową (SPI i NAT), co pozwala zapobiec potencjalnym atakom przeprowadzanym przez Internet. Szyfrowanie sieci bezprzewodowej przy użyciu standardów WPA/WPA2 zapewnia jej bezpieczeństwo, dzięki czemu połączenia LTE 4G lub 3G mogą być udostępniane do współużytkowania w bezpieczny sposób, bez obawy o to, że do sieci mogą mieć dostęp nieuprawnieni użytkownicy. Szybka i prosta konfiguracja Router LTE 4G DWR-921 można zainstalować w prosty sposób, praktycznie w dowolnym miejscu. Urządzenie znakomicie sprawdza się w sytuacjach, w których wymagana jest sieć bezprzewodowa, a także w miejscach, gdzie niemożliwy jest (przewodowy lub bezprzewodowy) dostęp do Internetu. Urządzenie DWR-921 można nawet zainstalować w autobusach, pociągach lub na łodziach, co pozwala pasażerom sprawdzać pocztę elektroniczną lub prowadzić rozmowy sieciowe podczas podróży.

Specyfikacja techniczna

Interfejsy urządzenia- Cztery porty sieci LAN ? Ethernet 10/100- Port sieci WAN (RJ-45)- Dwie odłączane anteny LTE 4G / 3G

Szybkość przysyłania danych- Maksymalnie 150 Mb/s do/od klientów sieci 802.11n-

Wysyłanie do sieci LTE: maksymalnie 50 Mb/s- **Pobieranie z sieci LTE:** maksymalnie 100 Mb/s

Standardy- 802.11n, zgodność ze standardami 802.11g/b- 802.3- 802.3u

Pasma UMTS/HSDPA/HSUPA- 900/2100 MHz- **Klasa zasilania 3P** asmo LTE- 900/1800/2600/800 MHz

Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej- 64/128-bitowe szyfrowanie WEP (Wired Equivalent Privacy)- WPA i WPA2 (Wi-Fi Protected Access)

Zapora sieciowa- Translacja adresów sieciowych (NAT ? Network Address Translation)- Filtrowanie pakietów na podstawie inspekcji stanu (SPI ? Stateful Packet Inspection)

Sieć VPN- Przepuszczanie pakietów sieci VPN L2TP/PPTP/IPSEC

Kontrolki statusu- WAN- LAN- WLAN- LTE 4G- 3G- SMS- Sygnał

Temperatura- Podczas pracy: od 0 °C do 40 °C

Wilgotność powietrza- Podczas pracy: od 10% do 90% (bez kondensacji)

Certyfikaty- CE- Wi-Fi Certified