

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/draytek-vigor-2927lac-p-23923.html>

DrayTek Vigor 2927Lac

Cena brutto	2 546 zł
Cena netto	2 070 zł
Cena poprzednia	3 055 zł
Kod producenta	Vigor 2927Lac
Kod EAN	4710484741196

Opis produktu

DrayTek Vigor 2927Lac

Specyfikacja techniczna

- Funkcje urządzenia: **router DSL**
- Grupa produktowa: **Routery DrayTek**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Producent: **DrayTek**
- Standard: **Wi-Fi 5 (802.11a/b/g/n/ac)**
- Tryb pracy: **router**
- Zastosowanie: **biznesowy**
- Ilość połączeń VPN: **50**
- Interfejsy VLAN: **16**
- Obsługa VPN: **tak**
- Obsługa modemów USB: **tak**
- Odkręcana antena: **tak**
- Rodzaj anteny: **zewnętrzna**
- Wbudowany serwer wydruku: **tak**
- Wymiary: **241 x 165 x 44 mm**
- Zasilanie: **zasilacz AC**
- Częstotliwość: **2.4 GHz 5 GHz**
- Częstotliwość GSM: **1800 MHz 2100 MHz 2600 MHz 800 MHz 900 MHz**
- Szybkość dla 2.4 GHz: **400 Mbps**
- Szybkość dla 5 GHz: **867 Mbps**
- Szybkość dla LTE (pobieranie/wysyłanie): **300/50 Mbps**
- Szyfrowanie: **64/128-bit WEP** Obsługa **WPS WPA WPA-PSK WPA2 WPA2-PSK**
- Transmisja danych: **EDGE GPRS LTE WCDMA**
- Wbudowany modem: **4G/LTE**
- Interfejsy WAN: **1 x USB 2.0 2 x 10/100/1000 Mb/s gniazdo SIM**
- Liczba portów LAN 10/100/1000: **5 szt.**
- Liczba portów WAN: **4 szt.**
- Wbudowany przełącznik [switch]: **tak**
- Złącza: **1 x RJ45 (LAN/WAN) 1 x USB 2.0 6 x RJ45**

Routery Vigor wspierają kilka różnych interfejsów WAN, które umożliwiają z wykorzystaniem różnych technologii. Opcja Failover umożliwia uruchomienie łącza zapasowego w przypadku awarii łącza podstawowego

Internet mobilny

Sieci komórkowe w Polsce obsługują obecnie technologię 4G/LTE do szybkiego przesyłania danych do Internetu, zapewniając elastyczność, mobilność i wygodę. Większość sieci dostarcza modemy USB 3G/4G, które można podłączyć bezpośrednio do routerów DrayTek. Modele z symbolem "L", mają modem już wbudowany. Wystarczy włożyć kartę SIM.

VLANy / podsieci LAN

W najprostszej topologii sieci LAN masz jedną fizyczną sieć oraz jedną adresację (np. 192.168.1.0/24), a co za tym idzie wszystkie urządzenia w

tej sieci LAN mogą komunikować się z dowolnymi innymi.

Load Balance / Route Policy

Routery Vigor wspierają kilka różnych interfejsów WAN, które umożliwiają dostęp do Internetu z wykorzystaniem różnych technologii. Równoważenie obciążenia to funkcja polegająca na tym, że wykorzystuje jednocześnie więcej niż jedno połączenie WAN (Internet).

High availability

W każdej aplikacji o znaczeniu krytycznym, w której firma lub organizacja bezwzględnie korzysta z infrastruktury informatycznej i gdzie awaria spowodowałaby poważne zakłócenia, zapewnienie dostępności staje się najważniejsze. „Redundancja” zapewnia, że dowolne urządzenie ma zapas na wypadek awarii. Przykładem redundancji zasilacz UPS, który przełącza się na zasilanie z baterii, jeśli nie działa zasilanie sieciowe.

Firewall / CSM

Internet daje nieograniczone możliwości komunikacji oraz umożliwia dostęp do niezmierzonej ilości informacji, zarówno dorosłym jak i dzieciom. Oprócz wielu korzyści stwarza on również duże zagrożenie.

Zarządzanie Pasmem

Zarządzanie pasmem to narzędzia pozwalające na kreowanie ruchu sieci lokalnej poprzez ukrócenie ekspansji łącza przez użytkowników notorycznie ściągających olbrzymie ilości danych z Internetu. Zatem można uniemożliwić wykorzystanie całego dostępnego pasma przez jednego użytkownika.

VPN

VPN, jak sama nazwa wskazuje, wykorzystuje Internet do stworzenia Wirtualnej Sieci Prywatnej. Dwie odległe strony, powiedzmy, że twoje biuro w Poznaniu i Warszawie mogą przysyłać dane między sobą jakby były w jednej sieci, a w rzeczywistości dane przechodzą przez Internet. Korzystając z systemu zwanego tunelowaniem, urządzenie na każdym końcu szyfruje i przesyła wszystkie dane przeznaczone dla strony zdalnej. Wszystkie komputery nadal działają w ich prywatnych podsięciach, które znajdują się za Firewall. Do tych komputerów nadal nie można dotrzeć ze świata zewnętrznego, z wyjątkiem tunelu VPN, który ma tylko dwa końce – jeden w biurze, a drugi w odległym biurze.

VPN Backup

Routery Vigor oprócz opcji wysokiej dostępności oraz WAN failover, które zapewniają dostęp do Internetu aplikacjom o znaczeniu krytycznym, wspierają funkcję VPN backup.

Sieć bezprzewodowa (WiFi)

Bezprzewodowa sieć LAN lub „WiFi”, jak powszechnie wiadomo, jest wszechobecna. Jest ona używana codziennie przez smartfony, laptopy, tablety, a nawet domowe multimedia, takie jak inteligentne telewizory, systemy audio i konsole do gier.

Centralne zarządzanie AP

Bezprzewodowa sieć LAN zapewnia wygodę, elastyczność i swobodę, ale przy dzisiejszym powszechnym i intensywnym użytkowaniu coraz ważniejsze staje się kontrolowanie, monitorowanie i utrzymywanie ich wydajności, wydajności i bezpieczeństwa.

DrayTek Vigor 2927Lac