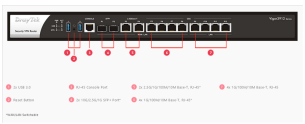
Utworzono 23-11-2026

ROUTER + SW + VPN DrayTek Vigor 3912s 8xWAN



Cena :
4.064,23 zł (netto)
4.999,00 zł (brutto)
Nr katalogowy : **09228**
Stan magazynowy : **brak w magazynie**
Średnia ocena : **brak recenzji**

Router dla klientów biznesowych z obsługą do ośmiu niezależnych sieci internetu , z obsługą szyfrowanych połączeń VPN , z funkcją rozdzielenia ruchu przez sieć LAN Gigabit z wbudowanym firewallem z filtrowaniem treści oraz detekcją włamań.

Vigor 3912S jest w stanie obsłużyć sieci wymagające dużej przepustowości.
Router jest wyposażony w wydajny **czterordzeniowy procesor**, osiem interfejsów WAN, w tym dwa **10G SFP+** do łączności światłowodowej, dwa 2,5G Ethernet, RJ-45 i cztery Gigabit Ethernet, RJ-45, co zapewnia przepustowość NAT do 9,4 Gb/s.
Wszystkie porty WAN można przełączać między sieciami WAN i LAN, aby zapewnić administratorowi sieci elastyczność pozwalającą w pełni wykorzystać możliwości routera.
Dodatkowo router posiada cztery Gigabit Ethernet, RJ-45 jako stały interfejs LAN.
Funkcjonalność Multi WAN pozwala na pracę łączy w trybach: **Load Balancing** lub **Backup**.

Model Vigor 3912S - posiada dysk 256GB M.2 SSD

Specyfikacja techniczna:

- Multi-WAN z wydajnością NAT do 9.4Gbps
- Konfigurowalne porty WAN / LAN
- WAN LoadBalance oraz Failover
- 500 tuneli VPN PPTP/L2TP/IPsec (w tym 200 SSL/OpenVPN)
- Wydajność IPsec do 3.3Gbps
- Wydajność SSL VPN do 1.7Gbps
- Firewall SPI z filtrowaniem treści według słów kluczowych URL, kategorii stron, aplikacji
- Firewall IDS Suricata Intrusion Detecion System
- Bezpłatna usługa DrayDDNS z certyfikatem Let’s Encrypt

Load Balancing umożliwia rozkład obciążenia pomiędzy portami WAN, natomiast Backup dostarcza łącze zapasowe na wypadek awarii. Interfejs LAN w **Vigor 3912** stanowią 8 portów **Gigabit Ethernet** oraz **2 sloty na moduł SFP**.

Router potrafi odizolować i podłączyć do Internetu **do 50 prywatnych podsieci IP** z translacją NAT.
Ponadto **DrayTek Vigor 3912** oferuje nie tylko bogatą funkcjonalność, ale również **zarządzanie pasmem** dla aplikacji multimedialnych.
Jest to przydatne narzędzie w sytuacjach, gdy w sieci są użytkownicy notorycznie pobierający olbrzymie ilości danych z programów typu **P2P**. **Vigor 3912** to **serwer/klient VPN** dla połączeń typu **LAN-LAN** oraz serwer VPN dla połączeń typu **Host-LAN**.
Urządzenie pozwala na stworzenie **do 500 jednoczesnych tuneli VPN** oraz do **200 tuneli SSL VPN**.
Wielką zaletą są również wbudowane **porty USB**, dzięki którym użytkownik ma możliwość podłączenia takich urządzeń jak modem 3G oraz dysk USB.

https://www.draytek.com/products/router-matrix

Performance	
NAT Session	1000K
Max. NAT with Software Acceleration (single-directional) (Mbps)	9450
Max. NAT with Software Acceleration (bi-directional) (Mbps)	156000
WAN	
Switchable WAN/LAN (GbE)	6
SFP (WAN/LAN Switchable)	2
Internet Connection	
IPv4	PPPoE DHCP Static IP
IPv6	PPP DHCPv6 Static IPv6 TSPC AICCU 6rd 6in4 Static Tunnel

802.1p/q Multi-VLAN Tagging
Multi-VLAN/PVC
Failover

Wygenerowano w programie www.oscGold.com

Load Balancing	IP-based, Session-based
WAN Active on Demand	Link Failure, Traffic Threshold
Connection Detection	ARP, Ping, Strict ARP
WAN Data Budget	
Dynamic DNS	
DrayDDNS	
LAN	
Fixed LAN (RJ-45, GbE)	4
LAN Subnet	100
VLAN	802.1q Tag-based VLAN Port-based VLAN
Max. Number of VLAN	100
DHCP Server	Multiple IP Subnet Custom DHCP Options Bind-IP-to-MAC
LAN IP Alias	
IP Pool Count	4000
PPPoE Server	
Port Mirroring	
Local DNS Server	
Conditional DNS Forwarding	
Hotspot Web Portal (Profile No.)	4
Hotspot Authentication	Click-Through Social Login SMS PIN RADIUS External Portal Server
Other Ports	
Console (RJ-45)	1
USB	2
USB Type	3.0
Networking	
Routing	IPv4 Static Route IPv6 Static Route Policy Route Inter-VLAN Route Fast Routing RIP v1/v2 BGP OSPFv2
Policy-based Routing	Protocol IP Address Port Domain Country
Smart Action	
High Availability	
DNS Security (DNSSEC)	
IGMP	IGMP v2/v3 IGMP Proxy IGMP Snooping & Fast Leave
Local RADIUS server	
VPN	
LAN-to-LAN	
Teleworker-to-LAN	
Protocols	PPTP L2TP IPsec L2TP over IPsec SSL GRE IKEv2 IPsec-XAuth OpenVPN(Host to LAN) Wireguard
Max. VPN Tunnels	500
Max. OpenVPN + SSL VPN Tunnels	200
IPsec VPN Throughput (AES 256 bits) (single-directional) (Mbps)	3300
IPsec VPN Throughput (AES 256 bits) (bi-directional) (Mbps)	5700
SSL VPN Throughput (single-directional) (Mbps)	3300
SSL VPN Throughput (bi-directional) (Mbps)	4300
Wireguard VPN Throughput (single-directional) (Mbps)	900
Wireguard VPN Throughput (bi-directional) (Mbps)	1080

multicomp

User Authentication	Local RADIUS LDAP TACACS+ mOTP TOTP
IKE Authentication	EAP, Pre-Shared Key, X.509, XAuth
IPsec Authentication	MD5, SHA-1, SHA-256, SHA-512
Encryption	MPPE DES 3DES AES
VPN Trunk (Redundancy)	Failover, Load Balancing
Single-Armed VPN	
NAT-Traversal (NAT-T)	
VPN from LAN	
VPN Isolation	
VPN Packet Capture	
VPN 2FA Authentication for AD/LDAP	
VPN Matcher	
Firewall & Content Filtering	
NAT	Port Redirection Open Ports Port Triggering Port Knocking Fast NAT DMZ Host UPnP Server Load Balance
ALG (Application Layer Gateway)	FTP, H.323, RTSP, SIP
VPN Pass-Through	IPsec, L2TP, PPTP
IP-based Firewall Policy	
Content Filtering	APP URL Keyword DNS Keyword Web Features Web Category*(*subscription required)
DoS Attack Defense	
Spoofing Defense	
Bandwidth Management	
IP-based Bandwidth Limit	
IP-based Session Limit	
QoS (Quality of Service)	TOS DSCP 802.1p IP Address Service Type
VoIP Prioritization	
APP QoS	
Management	
Local Service	HTTP HTTPS Telnet SSH v2 FTP TR-069
Config Backup/Restore	
Firmware Upgrade	HTTP, TFTP, TR-069
2-Level Administration Privilege	
Access Control	Access List, Brute Force Protection
Notification Alert	E-mail, SMS
SNMP	v1, v2c, v3
Syslog	
AP Managment (APM)	50
Switch Management (SWM)	30
VigorACS Management (Since f/w)	V4.3.5.1
Physical	
Power Input	AC 100~240V @ 0.6A
Max. Power Consumption (watts)	35
Dimension (mm)	443 x 285 x 45
Weight (g)	3350
Operating Temperature	0 to 45°C
Storage Temperature	-10 to 55°C
Operating Humidity (non-condensing)	10 to 90%

multicomp