



DrayTek Vigor 2762

Cena	1 149,00 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	3 dni

Opis produktu

Funkcjonalności

Backup WAN

Routery Vigor wspierają kilka różnych interfejsów WAN, które umożliwiają dostęp do Internetu z wykorzystaniem różnych technologii:

- ADSL/ADSL2/ADSL2+, VDSL2 poprzez wbudowany modem
- Ethernet
- 3G/4G(LTE) przez zewnętrzny modem USB lub modem wbudowany
- WiFi

Dowiedz się więcej o tej funkcjonalności

Backup WAN

Zapewnij swojej firmie nieprzerwany dostęp do Internetu dzięki funkcji łącza zapasowego.

Backup WAN

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.

Dowiedz się więcej o tej funkcjonalności

VLANy / podsieci LAN

Stwórz kilka niezależnych segmentów sieci lokalnej dedykowanych różnym usługom lub działom firmy.

VLANy / podsieci LAN

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.

Dowiedz się więcej o tej funkcjonalności

Firewall / CSM

Filtruj, zabezpieczaj i ograniczaj dostęp do Internetu za pomocą zaawansowanych funkcji Firewall.

Firewall / CSM

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.

Dowiedz się więcej o tej funkcjonalności

Zarządzanie pasmem

Limituj prędkość, ograniczaj sesje oraz zapewnij jakość usług na najwyższym poziomie.

Zarządzanie Pasmem

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 przesyłać 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.

Dowiedz się więcej o tej funkcjonalności
VPN

Stwórz stabilne, bezpieczne i niezawodne połączenie z siecią firmową przy użyciu tunelowania VPN.
VPN

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. Dowiedz się więcej o tej funkcjonalności

Sieć bezprzewodowa (WiFi)

Uwolnij się od kabli i wykorzystaj zalety bezprzewodowego, szybkiego i niezawodnego dostępu do sieci.

Sieć bezprzewodowa (WiFi)

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.

Dowiedz się więcej o tej funkcjonalności
Centralne zarządzanie AP

Z jednego miejsca konfiguruj, monitoruj i zadбай o poprawne działanie sieci bezprzewodowych.

Centralne zarządzanie AP

Cechy

WAN

VDSL

ITU G.993.1 (VDSL)

ITU G.993.2 (VDSL2)

ITU-T G997.1

DSL Forum: TR-114

Band Plan: 997

Profile VDSL2: 8a, 8b, 8c, 8d, 12a, 12b, 17a, 30a

OLR, UPBO, DBPO, US0

Vectoring

Tryb diagnostyki pętli

ADSL

ANSI T1.413

ITU G.992.1 G.dmt (ADSL)

ITU G.992.2 G.lite (ADSL)

ITU G.992.3 (ADSL2)

ITU G.992.3 Aneks M/J (ADSL2)

ITU G.992.5 (ADSL2+)

ITU G.992.5 Aneks M/J (ADSL2+)

Dostęp VDSL/ADSL

PPPoE

PPPoA

MPoA

802.1Q VLAN Tagging

Multi-PVC for Triple-Play

PPPoE Pass-Through

MPoA Bridge

WAN

Klient PPPoE

Klient DHCP

Statyczny IP
PPTP/L2TP
Tagowanie 802.1Q VLAN
Triple-Play
IPv6

PPP
Klient DHCPv6
Statyczny IPv6
TSPC
AICCU (AYIYA/Heartbeat)
6rd
Tunel statyczny 6in4
Failover

WAN Backup
VDSL / ADSL Backup
3G/4G Backup
Failover po wykryciu awarii łącza
Detekcja połączenia

ARP
Ping
Zarządzanie LAN
VLAN

Obsługa do 8 VLAN
VLANy portowe
Przypisywanie IP

Obsługa do 2 podsieci
Serwer DHCP
Opcje DHCP
Przypisz IP do MAC
Kontrola DNS

Lokalny serwer nazw
Warunkowe przesyłanie dalej zapytań DNS
Portal Hotspot

Uwierzytelnianie poprzez:
akceptację warunków
media społecznościowe (Facebook, Google)
kod SMS

Personalizacja strony powitalnej
Przekierowanie URL
Wiadomość biuletynu
Walled-Garden
Zbieranie informacji o użytkownikach
Routing
Trasy statyczne

20 tras statycznych IPv4
40 tras statycznych IPv6
Routing pomiędzy podsieciami
Routing dynamiczny

RIP v2
Polityka routingu

50 wpisów polityki routingu
Kryteria: protokół, źródłowy IP, docelowy IP, port docelowy
Opcje failover
VPN
Maksymalna liczba tuneli

2 (w tym 2 tunele SSL VPN)
Protokoły

PPTP, L2TP, IPsec, L2TP over IPsec, SSL
VPN LAN-LAN
VPN Host-LAN
Szyfrowanie

MPPE 40/128 bit
Sprzętowe AES/DES/3DES
Uwierzytelnianie

PAP, CHAP, MS-CHAP, MS-CHAPv2
MD5, SHA-1
Klucz PSK, podpis cyfrowy (X.509)
mOTP
Zaawansowane funkcjonalności

Wsparcie topologii Hub-and-Spoke
DHCP over IPsec
NAT-Traversal (NAT-T)
Dead Peer Detection (DPD)
Single-Armed VPN
Firewall
NAT

Przekierowania portów: pojedynczy / zakres
Otwarte porty
Port Triggering
Hosty DMZ
ALG: SIP, RTSP, FTP, TFTP, H.323
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPsec
UPnP
Filtr

Polityka firewall oparta na IP
Polityka firewall oparta na użytkowniku
Konfiguracja oparta na obiektach
Harmonogram działania
Filtrowanie treści

Filtrowanie słów kluczowych URL
Kontrola aplikacji
Filtrowanie kategorii stron (wymagana licencja)
Filtrowanie DNS
Filtrowanie na podstawie cech Web
Ochrona przed atakami

Ochrona DoS
Zarządzanie pasmem
Zarządzanie przepustowością

Limit sesji
Limit pasma
Polityka oparta na IP
Harmonogram działania
Jakość usług

QoS warstwy 3 (TOS/DSCP)
QoS warstwy 2 (802.1p)
4-poziomowa priorytetyzacja w oparciu o klasyfikację użytkownika
Pożyczanie pasma
Gwarantowane pasmo dla ruchu VoIP
QoS dla aplikacji
Cechy sieciowe
Cechy sieciowe

Dynamiczny DNS
DNS Security
Klient RADIUS
Bonjour

IGMP Proxy
IGMP Snooping
Współdzielenie plików poprzez SMB
Uwierzytelnianie użytkowników

Lokalna baza danych
Serwer RADIUS
Active Directory/LDAP
Sieć bezprzewodowa(model Vigor 2762ac/ Vigor 2762Vac)
Standardy

802.11 b/g/n (2.4 GHz)
802.11 a/n/ac (5 GHz)
Częstotliwość 2.4 GHz (802.11b/g/n)

2.412 ~ 2.472 GHz
Częstotliwość 5 GHz (802.11a/n/ac)

5.150 – 5.250 GHz oraz 5.470 – 5.725 GHz
Maksymalna moc transmisji

2.4 GHz: 19 dBm
5 GHz: 22 dBm
SSID

Obsługa do 4 SSID dla każdej częstotliwości
SSID oparte na 802.1Q VLAN
Zarządzanie interfejsem bezprzewodowym

Automatyczny wybór kanału
Automatyczna szerokość kanału
Harmonogram sieci Wi-Fi
Bezpieczeństwo sieci

WEP, WEP-802.1x, WPA-PSK, WPA-802.1x, WPA2-PSK, WPA2-802.1x
Ukryte SSID
Izolacja klientów
Kontrola dostępu dla każdego SSID
WPS
Zaawansowane funkcjonalności

Limit pasma dla stacji
AirTime Fairness
Sterowanie pasmem
WMM
WDS

Bridge
Repeater
VoIP(model Vigor 2762Vac)
Standardy

Protokoły: SIP, RTP/RTCP
12 kont SIP
G.168 eliminacja echa
Call Services

Call Hold/Retrieve
Call Waiting
Call Transfer
Call Forwarding (Always, Busy, No Answer, Busy or No Answer)
CLIR (Calling Line Identification Restriction)
Call Barring (Incoming / Outgoing)
DND (Do Not Disturb)
MWI (Message Waiting Indicator) (RFC-3842)
Hotline
Intercom (dial 10 or 20 for Phone 1 or Phone 2)
Dial Plan

Press for more than 5 seconds then release the button to do the factory reset.

Digit Map
Call Barring
Regional
Voice Codec

G.711 a/u law
G.726 32kbps
G.168 eliminacja echa
DTMF Tone

In band
Out band (RFC-2833)
SIP Info
Zarządzanie
Konfiguracja

Interfejs Web: HTTP, HTTPS
Interfejs CLI: Telnet, SSH
TR-069 z użyciem oprogramowania VigorACS2
Import i eksport pliku konfiguracyjnego
Kompatybilność z plikiem konfiguracyjnym wyeksportowanym z serii Vigor 2710
Aktualizacja firmware

TFTP, HTTP, TR-069
Kontrola dostępu administratora

2 poziomy dostępu administratora
Dostęp z Internetu
Lista dostępu
Monitoring

Dashboard
Syslog
Alarm SMS/Email
TR-069 z użyciem oprogramowania VigorACS2
SNMP v2c, v3
Centralne zarządzanie

Obsługa do 2 VigorAP
Specyfikacja
Porty

WAN: 1 port VDSL2/ADSL2+ RJ-11 (Aneks A)
LAN: 4 porty 10/100/1000Base-T RJ-45
4 port konfigurowany jako WAN 2
USB: 2 porty USB 2.0"
LAN: 2 porty FXS RJ-11 (Vigor 2762Vac)
Przyciski i gniazda

Przycisk resetu
Włącznik zasilania I-O
Gniazdo zasilania DC
Przycisk WLAN ON/OFF/WPS (Vigor 2762ac / Vigor2762Vac)
Zasilanie

Zewnętrzny zasilacz DC 12V / 2A
Maksymalny pobór mocy

24 W
Temperatura

Praca: 0°C ~ 45°C
Przechowywanie: -25°C ~ 70°C
Wilgotność

Praca: 10% ~ 90% (bez kondensacji)
Wymiary (S x G x W)

207 x 131 x 42 mm
Zawartość pudełka

Router
Anteny Wi-Fi (Vigor 2762ac, Vigor 2762Vac)
Kabel RJ-45
Kabel RJ-11
Zasilacz (12V)
Quick Start Guide
Śruby montażowe