

TP-LINK TD-W9970 Bezprzewodowy router/modem VDSL/ADSL z portem USB, standard N, 300Mb/s



Marka:
TP-link

Kod produktu:
KOM0689

Kod EAN:
6935364092535

Opis techniczny

CECHY SPRZĘTOWE:

Porty: 4 porty RJ45 10/100Mb/s

1 port RJ11

1 port USB 2.0

Przyciski: Wyłącznik zasilania

Przycisk: WPS

Wyłącznik sieci bezprzewodowej

Zasilanie 12VDC/1A

Standardy IEEE IEEE 802.3, 802.3u

Standardy VDSL2 ITU-T G.993.2

ITU-T G.993.5 (G.vector)

ITU-T G.998.4 (G.INP)

Standardy ADSL: Full-rate ANSI T1.413 Issue 2

ITU-T G.992.1(G.DMT)

ITU-T G.994.1 (G.hs)

ITU-T G.995.1

Standardy ADSL2 ITU-T G.992.3 (G.dmt.bis)

Standardy ADSL2+ ITU-T G.992.5

Wymiary (S x G x W) 195×130×36mm (7,7*5,1*1,4 cala)

Typ anteny: Wbudowane, dookólne

Zysk anteny: 2 x 5dBi

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ

Standardy bezprzewodowe IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n

Częstotliwość pracy: 2,400-2,4835GHz

EIRP <20dBm(EIRP)

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128 bitowe szyfrowanie WEP, WPA /WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

Filtrowanie adresów MAC

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

Funkcja Quality of Service WMM, Kontrola przepustowości (IP QoS)

Bezpieczeństwo transmisji Zapora sieciowa NAT, SPI

Filtrowanie adresów MAC/IP/URL

IPv6 Podwójny stos IPv4/IPv6

Obsługa tuneli IPv6: DS-Lite, 6RD, 6 do 4
 Obsługa połączeń IPv6: PPPoEv6, DHCPv6, Statyczne IPv6
 Zarządzanie: Zarządzanie przez przeglądarkę (HTTP),
 Zdalne zarządzanie,
 Zarządzanie z wykorzystaniem protokołu Telnet,
 Wiersz poleceń (CLI),
 SSL dla TR-069,
 SNMP v1/2c,
 Aktualizacja firmware przez sieć,
 CWMP(TR-069),
 Narzędzia diagnostyczne
 Przekierowanie portów Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ, Kontrola dostępu
 VPN Pass-Through PPTP, L2TP, IPSec Pass-through
 Protokoły ATM/PPP ATM Forum UNI3.1/4.0
 PPP over ATM (RFC 2364)
 PPP over Ethernet (RFC2516)
 IPoA (RFC1577/2225)
 PVC - Up to 8 PVCs
 Funkcje zaawansowane Ethernet WAN (EWAN)
 Sieć dla gości
 Harmonogram sieci bezprzewodowej
 Kontrola rodzicielska
 Kształtowanie ruchu(ATM QoS) UBR, CBR, VBR-rt, VBR-nrt;
 DHCP, DHCP relay;
 NAT;
 Grupowanie portów PVC/Ethernet
 Routing statyczny, RIP v1/v2;
 DNS Relay, DDNS,
 IGMP snooping V1/2
 IGMP Multicast,
 UPnP
 Udostępnianie urządzeń USB Udostępnianie zasobów
 Serwer FTP
 Serwer multimediiów
 Serwer drukarek
 IGMP IGMP snooping V1/V2/V3
 IGMP Multicast
 VPN IPSec 10 tuneli IPsec VPN
 LAN-to-LAN
 2 tryby negocjacji - Main/Aggressive
 Szyfrowanie DES, 3DES, AES128, AES192, AES256
 Uwierzytelnianie MD5, SHA1
 2 tryby zarządzania - Ręczny/Klucz IKE
 Dead Peer Detection (DPD)
 Perfect Forward Secrecy (PFS)
 INNE
 Certyfikaty CE, RoHS
 Zawartość opakowania TD-W9970
 Splitter
 Kabel telefoniczny
 Kabel Ethernet
 Instrukcja szybkiej instalacji
 Zasilacz
 Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP/Vista/7/8/8.1/10, MAC OS lub Linux
 Środowisko pracy Dopuszczalna temperatura pracy: 0?~40? (32?~104?)
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40?~70? (-40?~158?)
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Specyfikacja

Dane logistyczne	
Gabaryt	W005G005-A-3

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.	0.427 Kg	0.69 Kg	26 cm x 7 cm x 23.5 cm

