

Router Cisco WRP400-G2 posiada 4 portowy switch, 2xRJ11 (FXS), WiFi, Port WAN Ethernet RJ45

Opis:

- radio: Marvell 88W8010-NNB1,
- chipset: Marvell 88W8638-BEB1,
- switch: Marvell 88E6061-LAJ 1,
- ram: Mira 2 X P2V28S40CTP,
- flash: S29GL064A90TFIR3b,
- 1x RJ-45 WAN 10/100 802.3u,
- 4xRJ-45 LAN 10/100 802.3u,
- zintegrowany punkt dostępowy w standardzie 802.11b/g,
- ilość anten 1, typ złącza: zintegrowana,
- przycisk Reset/przywracanie ustawień fabrycznych,
- diody LED: Power, Internet, Ethernet, Wireless, Telefony, WPS,
- zasilanie: zewnętrzny zasilacz 5V DC, 2A,
- przycisk WPS Wi-Fi Protected Setup.
- 2 porty telefoniczne FXS (RJ-11),

Funkcje:

- statyczny i dynamiczny routing(RIP 1, RIP 2)- Multicast Pass-Through,
- zapobieganie atakom Denial of Service (DoS),
- konfiguracja przez przeglądarkę Internetową,
- przepuszczanie tuneli VPN - IPSec, L2TP i PPTP,
- zapisywanie zdarzeń do logów,
- serwer DHCP,
- listy kontroli dostępu,
- Universal Plug and Play (UPnP),
- chroniony hasłem dostęp do interfejsu zarządzania webUI,
- zdalne zarządzanie (wiadomości SIP SUBSCRIBE i NOTIFY, wykorzystaj NOTIFY, aby zdalnie zresetować urządzenie), a także zdalne zarządzanie przez interfejs www,
- IGMP Multicast oraz wsparcie IGMP Snooping (v1/v2/v3),
- priorytetyzacja 802.1p wsparcie QoS,
- DiffServ oraz ToS,
- strefa DMZ,
- szyfrowanie WPA i WPA2,
- WMM (Wi-Fi Multimedia),
- możliwość skonfigurowania dwóch SSID.

Funkcje VoIP:

- Session Initiation Protocol (SIP v2, RFC3216),
- wysyłanie wiadomości SIP poprzez UDP/TCP,
- kodek G.711a, G.711u, G.729, G.726,
- przepuszczanie G.711,
- tłumienie Echa (G.167 and G.168),
- dynamicznie konfigurowalny bufor zmienności opóźnień,
- wsparcie STUN, RFC 3489,
- Session Description Protocol (SDP, RFC 2327),
- RTP/RTCP poprzez UDP,

- konferencje trójstronne,
- zdalny upgrade firmwere'u,
- Session Initiation Protocol (SIP v2),
- Tony DTMF, detekcja i generowanie,
- mechanizm Voice Activity Detection (VAD),
- kompresja ciszy,
- mechanizm Comfort Noise Generation (CNG),
- identyfikacja i generowanie numeru dzwoniącego(FSK i DTMF),
- Media Loopback,
- SIP TLS (Transport Layer Security),
- kanały SIP Channels transport z wykorzystaniem UDP i TCP,
- obsługa dwóch symultanicznych połączeń T.38 lub G.729,
- T.38 Fax Relay włączając w to V.17, V.21, V.27ter oraz V.29, a także przepuszczanie FAXów (PCM).

Dane środowiskowe:

- wymiary: 140 x 140 x 27mm,
- waga: 285g,
- zasilacz zewnętrzny, 5VDC 2A,
- certyfikaty FCC, CE, CB, IC, UL, Wi-Fi (802.11b + WPA2, 802.11g + WPA2, WMM),
- temp. pracy 0 to 40°C,
- temp. przechowywania -20 to 70°C,
- wilgotność pracy 0 do 85%, bez skraplania,
- wilgotność przechowywania 5 do 90%, bez skraplania.

-T.38 - wsparcie tego protokołu jest zależne od urządzenia faksującego i warunków sieciowych.

Zawartość opakowania:

- CD-ROM wraz z Norton Internet Security,
- instrukcja obsługi na CD-ROM,
- kabel ethernetowy,
- zasilacz,
- podręcznik szybkiej instalacji,

Konfiguracja:

Aby skonfigurować router należy:

1. w przeglądarce www wpisać domyślny adres IP: <http://192.168.1.1>
2. podać nazwę i hasło - admin, admin,
3. kliknąć na Voice -> Admin Login -> Advanced View,
4. wybrać linię, którą chcesz skonfigurować (line 1 lub line 2),
5. podać następujące parametry:
 NAT Keep Alive Enable: **Yes**
 Register Expires: **60 [sekund]**
 Proxy: **sip.neotrix.pl**
 Display Name/Name: **Dowolna nazwa**
 User ID: **nazwa konta VoIP (125xxxx)**
 Password: **hasło konta VoIP**
 Preferred Codec: **G729**