

Router V320



Producent	Asmax
Ilość linii	2
Ilość portów WAN	1
Ilość portów LAN	1
Ilość portów FXS	2
Ilość portów FXO	1
Obsługiwane kodeki	<ul style="list-style-type: none"> • G.711 - <i>alaw, ulaw - 64 Kbps</i> • G.729 - <i>G.729A - 8 Kbps, ramka10ms</i> • G.726 - <i>AAL2 - 16/24/32/40 Kbps</i>
Obsługiwane protokoły	<ul style="list-style-type: none"> • SIP - <i>Session Initiation Protocol</i>
Zarządzanie przez	<ul style="list-style-type: none"> • WWW - <i>zarządzanie przez przeglądarkę internetową</i> • TFTP - <i>Trivial File Transfer Protocol</i>

Produkt archiwalny.

VoIP router Asmax V320 jest w pełni funkcjonalnym routerem z wbudowaną bramką VoIP.

Urządzenie posiada między innymi;

- wbudowany serwer DHCP, umożliwiający automatyczne przydzielanie adresów IP komputerom podłączonym do routera
- NAT umożliwiający ukrycie infrastruktury sieci LAN
- wbudowanego klienta DynamicDNS.

Ponadto urządzenie posiada dwa analogowe porty FXS (RJ-11) umożliwiające podłączenie analogowego aparatu telefonicznego czy faksu oraz jeden port FXO (RJ-11) umożliwiający podłączenie istniejącej publicznej linii telefonicznej czy centrali analogowej.

SPECYFIKACJA:

- połączenia PSTN poprzez Soft Key
- połączenia przychodzące z PSTN
- połączenia IP oraz peer-to-peer
- połączenia konferencyjne IP - trójstronne
- połączenia konferencyjne IP/PSTN - trójstronne
- Backup dla połączeń VoIP

POŁĄCZENIA:

- Call Waiting - połączenia oczekujące pomiędzy PSTN i VoIP
- Call Hold - wstrzymanie/zawieszenie połączenia
- Call Forward - przekierowanie połączeń (jeżeli linia jest zajęta lub nikt nie odbiera)
- Caller ID - prezentacja numeru dzwoniącego
- Call Transfer - transferowanie trwającego połączenia

KONFIGURACJA I ZARZĄDZANIE:

- konfiguracja poprzez HTTP (stronę konfiguracyjną www)
- dostęp do strony konfiguracyjnej zabezpieczony hasłem

AUDIO:

- VAD - Voice Activity Detection
- Silence Compression
- CNG - Comfort Noise Generation
- Echo Cancellation - anulowanie echa
- Jitter Provisioning

PROTOKOŁY:

- SIPv2: Session Initiation Protocol v2
- T.38 Fax over IP

PROTOKOŁY I FUNKCJE SIECIOWE:

- statyczny adres IP, klient DHCP, klient PPP na interfejsie WAN
- statyczny i dynamiczny (RIP v.1/V.2) routing
- NAT (Network Address Translation) - wsparcie SIP w sieciach korzystających z NAT (włączając STUN)
- NAT Traversal with outbound proxy
- Port Mapping / Forwarding (Virtual Server) <li alg="" aplikacji="" application="" br="" dla="" level="" nat="" wybranych="">
- DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) - Server/Relay/Client
- DNS Relay Agent
- Single VPN Pass Through uwzględniające IPSec, L2TP, PPTP
- DMZ (Demilitarized Zone) - strefa zdemilitaryzowana (ograniczonego zaufania)
- PPP Auto Reconnect
- klient Dynamic DNS
- Easy Connect

HARDWARE:

- Conexant CX82100 Network Processor
- Conexant CX90412-11 Voice Processor
- Conexant VC20493-11 SmartDAA for FXO support
- 4MB Flash ROM / 8MB SDRAM

DODATKOWE INFORMACJE:

- wymiary: 175x124x30 mm (długość x szerokość x wysokość)
- zasilanie: 12V DC, 0,8-1 A
- temperatura pracy: 0-40°C
- Certyfikaty: FCC Part 15/68, UL 3rd Edition, IEC 60950, CE (EN55022: 98/EN55024: 98)

