



HT 503 Analogni telefonski adapter

HT 503 analogni je telefonski adapter (ATA) nove generacije. Integracija FXO i FXS porta omogućuje započinjanje i završetak udaljenog poziva u i iz PSTN linije, što je još poznato pod nazivom „hop-on i hop-off“ pozivanje. Ova funkcionalnost u kombinaciji s kompaktnom veličinom čini ovo rješenje idealnim za ljude koji su često na putu i traže uštedu i prednosti VoIP komunikacije.

- Temeljen je na SIP standardu i interoperabilan je s većinom uređaja i softvera sukladnih sa SIP-om drugih proizvođača
- Dvostruki mrežni portovi od 10M/100 Mb/s, status porta i LED za čekanje poruke, te postolje za stavljanje u okomiti položaj
- Tradicionalne i napredne telefonijske značajke koje uključuju glasovno navođenje na više jezika i transfer na ili prosljeđivanje na IP ili PSTN

Obilježja i prednosti

- 1 FXS telefonski port (RJ11), 1 FXO PSTN linijski port (RJ11) s podrškom za analognu liniju u slučaju nestanka struje
- Do dva profila za SIP račune, SIP over TCP/TLS, SRTP
- Statusni LED za struju, telefon, PSTN liniju, mrežu, i čekanje poruke
- **Napredne telefonijske značajke:** caller ID iz IP-a i PSTN-a; poziv na čekanju, trosmjerna konferencija s IP-em i/ili PSTN-om; započinjanje i završetak udaljenog poziva u i iz PSTN linije; hop-on i hop-off pozivanje; transfer na ili prosljeđivanje na IP ili PSTN; ne smetaj; indikator nepročitanih poruka; glasovno navođenje na više jezika; fleksibilni plan biranja, direktno IP pozivanje
- Sveobuhvatni glasovni kodeki
- Sigurno i automatsko konfiguriranje pomoću HTTP/HTTPS/Telnet/TFTP
- Simetrički i asimetrički glasovni kodek / RTP u bilo kojem pozivu
- T.38 faks
- SIP over TCP/TLS
- IP konektivnost za bilo koji telefon i faks
- Upravljanje preko weba za jednostavnu konfiguraciju i instalaciju
- Nudi tradicionalne i napredne telefonijske značajke
- Prijenosan i kompaktan za uporabu kod kuće ili na putu

Specifikacije

Ethernet portovi	2 RJ45 (LAN/WAN)
NAT/Usmjerivač	Da
DHCP	Klijent/Poslužitelj
FXS port	1
FXO port	1
PSTN prolazni port	Da
Voice Mail indikator	Da
Glasovni kodek	G.711(a/u-law), G.723.1, G.729A/B/E, G.726-40/32/24/16 and iLBC, T.38 fax
Konfiguracija na daljinu	HTTP/HTTPS/Telnet/TFTP konfiguriranje

Tehničke specifikacije

Telefonska sučelja	1 FXS telefonski port (RJ11), 1 FXO PSTN linijski port (RJ11) sa podrškom za analognu liniju
Mrežna sučelja	Dva (2) 10M/100 Mb/s porta (RJ-45) s integriranim NAT usmjerivačem
LED indikatori	Struja, WAN, LAN, PHONE i LINE
Gumb za resetiranje	Tvornički gumb za resetiranje
Telefonijske značajke	Caller ID prikazan ili blokiran, poziv na čekanju sa <i>caller ID</i> podrškom, <i>flash</i> , <i>blind</i> ili <i>attended</i> transfer poziva, čekaj, prosljedi poziv, ne smetaj, trosmjerna konferencija
Glasovni kodek	G.711 Annex I (PLC) i Annex II (VAD/CNG format), G.723.1A, G.729A/B/E, G.726-40/32/24/16, iLBC
Mogućnosti Voice over Packet	Detekcija aktivnosti glasa (VAD) s CNG-om i skrivanjem gubitka paketa (PLC), dinamički <i>jitter</i> spremnik, linijsko poništavanje jeke sukladno s G.168
Fax over IP	Sukladan s T.38 Group 3 propuštanje fakseva do 14.4kpbs, Fax Datapump V.17, V.19, V.27ter, V.29 za T.38 propuštanje fakseva
DHCP poslužitelj/klijent	Da, radi u NAT usmjerivaču ili preklopnom načinu
NAT usmjerivač	
Mrežni protokoli	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, TELNET, PPPoE, STUN
Kvaliteta usluge (QoS)	Podržava sloj 2 (802.1Q VLAN, 802.1p), sloj 3 QoS (ToS, DiffServ) QoS
IP Signaling	SIP (RFC 3261), SIP over TCP/TLS, SRTP, do 2 računa za SIP profile, simetrični i asimetrični RTP/kodek u bilo kojem pozivu
DTMF metoda	RFC2833, i/ili SIP INFO
Konfiguracija i upravljanje	TFTP, HTTP, HTTPS, Telnet, sigurni i automatski konfiguracijski sustav za velike instalacije, <i>syslog</i>
Napajanje	Izlazno: 12VDC, 0.5A; Ulazno: 100–240 VAC, 50-60 Hz
Okoliš	U funkciji: 0°–40°C Skladištenje: -12°–54°C Vlaga: 10–90% ne-kondenzirano
Dimenzije (V x Š x D)	25mm x 115mm x 75mm (položeno); 115mm x 25mm x 75mm (uspravno)
Kratki i dugi doseg	REN3: do 45m na 24 AWG liniji
Caller ID	Bellcore Type 1 & 2, ETSI, BT, NTT, i CID temeljen na DTMF-u
Obrnuti polaritet/Wink	Da
EMC	FCC/CE, EN55022/EN55024 i FCC part15 Class B
Sigurnost	UL