



HT802

Łatwy w obsłudze, dwuportowy analogowy adapter telefoniczny

HT802 to dwuportowy analogowy adapter telefoniczny (ATA), który pozwala użytkownikom tworzyć wysokiej jakości rozwiązanie telefonu IP do użytku w domu i w biurze. Jego wyjątkowo niewielkie wymiary, jakość głosu, zaawansowana funkcja VoIP, ochrona bezpieczeństwa i możliwość automatycznej konfiguracji pozwalają użytkownikom skorzystać z technologii VoIP na telefonach analogowych, zaś dostawcom usług oferować wysoką jakości usługi IP. HT802 jest doskonałym rozwiązaniem ATA dla użytkowników indywidualnych oraz do komercyjnych wdrożeń technologii VoIP na dużą skalę.



Obsługuje 2 profile SIP za pomocą 2 portów FXS i pojedynczego portu 10/100 Mb/s



TLS i SRTP technologia szyfrowania do zabezpieczania rozmów i kont



Zautomatyzowane opcje konfiguracji obejmują TR-069 i pliki konfiguracji XML



3 WAY
Obsługuje trzykierunkowe konferencje głosowe



Awaryjny serwer SIP automatycznie przełącza na serwer pomocniczy, kiedy serwer główny straci połączenie sieciowe



Obsługuje protokół T.38 Fax do tworzenia Fax-over-IP



Obsługuje szeroki wachlarz formatów ID dzwoniącego



Można używać z serią UCM centrali PBX IP firmy Grandstream, by umożliwić konfigurację zdalną typu zero configuration



Obsługuje zaawansowane funkcje telefonu, w tym przekierowywanie połączeń, przekazywanie połączeń, połączenia oczekujące, nie przeszkadzać, wskazanie oczekującej wiadomości, zgłoszenia

Interfejsy	
Interfejsy telefoniczne	Dwa (2) porty FXS
Interfejsy sieciowe	Jeden (1) port ethernetowy z automatycznym wykrywaniem 10/100 Mb/s (RJ45)
Wskaźniki LED	ZASILANIE (POWER), INTERNET, TELEFON1, TELEFON2
Przycisk przywrócenia ustawień fabrycznych	Tak
Połączenia głosowe, faks, modem	
Usługi telefoniczne	Wyświetlacz ID dzwoniącego lub blokada, połączenie oczekujące, pamięć flash, ślepe lub wspomagane przekierowywanie, przekazywanie, wstrzymanie, nie przeszkadzać, konferencja trzykierunkowa
Kodeki głosowe	G.711 z Aneksem I (PLC) oraz Aneksem II (VAD/CNG), G.723.1, G.729A/B, G.726, iLBC, OPUS, dynamiczny bufor zakłóceń, zaawansowane usuwanie echa
Fax Over IP	Grupa 3 należąca do standardu transmisji faksu T.38 z prędkością do 14,4 kb/s i automatyczne przełączenie na G.711 dla protokołu Fax Pass-through
Obciążenie dzwonieniem na krótkie i duże odległości	2 REN: Do 1 km przy 24 AWG
ID dzwoniącego	Bellcore typ 1 & 2, ETSI, BT, NTT i CID oparty na DTMF
Metody rozłączania	Sygnal zajętości, odwrócenie polaryzacji/Wink, odłączenie prądu pętli
Przesyłanie sygnału	
Protokoły sieciowe	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, TELNET, STUN, SIP (RFC3261), SIP over TCP/TLS, SRTP, TR-069
QoS	Warstwa 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p), Warstwa 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Metoda DTMF	In-audio, RFC2833 i/lub SIP INFO
Konfiguracja i sterowanie	HTTP, HTTPS, TELNET, TFTP, TR-069, konfiguracja bezpieczna i automatyczna za pomocą szyfrowania AES, syslog
Bezpieczeństwo	
Multimedia	SRTP
Sterowanie	TLS/SIPS/HTTPS
Zarządzanie	Obsługa syslog, telnet, zarządzanie zdalne za pomocą przeglądarki sieciowej
Właściwości fizyczne	
Właściwości fizyczne	Wejście: 100–240 VAC, 50–60 Hz Wyjście: 5,0 VDC/1,0 A
Środowisko	Robocze: 0–40°C lub 32–104°F Przechowywanie: -10–60°C lub 14–140°F Wilgotność: 10–90%, bez kondensacji
Wymiary i waga	100 mm x 100 mm x 29,5 mm, 114 g (bez opakowania)
Zgodność	FCC 15B, AS/NZS CISPR22, AS/NZS60950, EN55022, EN55024, EN60950, EN61000-3-2, EN61000-3-3, UL (Zasilacz)