

VIP-550PT

Biznesowy telefon IP z obsługą PoE



Dzięki wieloletniemu doświadczeniu w produkcji urządzeń VoIP, produkty firmy PLANET są znane z zaawansowanej funkcjonalności oraz kompatybilności ze wszystkim popularnymi standardami telefonii opartej na sieciach IP. Nowy telefon IP PLANET VIP-550PT jest idealnym rozwiązaniem biznesowym wykorzystującym usługi IP PBX.

Telefon VIP-550PT posiada podwójny interfejs Ethernet 10/100Mb ze zintegrowanym zasilaniem w standardzie PoE 802.3af, dzięki czemu nie ma konieczności stosowania dodatkowych kabli zasilających. Urządzenie posiada wyświetlacz LCD o rozdzielczości 132 x 64 piksele z podświetleniem, 8 klawiszy programowalnych, 8 klawiszy funkcyjnych oraz klawisz nawigacyjny.

VIP-550PT jest bogatym w funkcje, łatwym do zainstalowania i efektywnym rozwiązaniem dla biurowej komunikacji głosowej. Telefon bez problemu gwarantuje jakość rozmów porównywalną z tymi wykonywanymi w tradycyjnych systemach PBX, dzięki funkcjom QoS, IP-TOS / DiffServ, 802.1 p/q VLAN tagging, eliminacji echa, redukcji szumów (CNG) oraz kompensacji głosu. Podwójny interfejs Ethernet pozwala na instalację urządzenia w istniejącej sieci bez ingerowania w istniejące połączenia sieciowe.

Telefon VIP-550PT posiada również dodatkowe funkcje takie jak: wbudowany klient PPPoE/DHCP, dostęp do zarządzania chroniony hasłem, wstrzymywanie, transfer i przekazywanie połączeń, połączenia oczekujące, wyciszenie, identyfikacja numeru dzwoniącego, 3-stronna konferencja, ponowne wybieranie ostatniego numeru, sygnalizacja przychodzącej wiadomości oraz przyjazny użytkownikowi system zarządzania poprzez sieć.

Nowy telefon VIP-350PT jest wygodniejszy, nowocześniejszy, łatwiejszy w obsłudze i stanowi doskonałe rozwiązanie dla wszystkich na co dzień korzystających z usług VoIP w biurach oraz korzystających z zaawansowanych usług ITSP.

Podstawowe cechy

Funkcje produktu

- Zintegrowane zasilanie PoE w standardzie 802.3af
- Czytelny wyświetlacz graficzny LCD o rozdzielczości 132 x 64 piksele
- Podwójny interfejs Ethernet 10/100Mb
- Możliwość podłączenia 2 linii

- Łatwy w konfiguracji i instalacji
- Integracja z pocztą głosową i komunikatorami internetowymi
- Obsługa VLAN 802.1p/q / IP-TOS (IP Precedence) / DiffServ
- Obsługa TFTP / HTTP
- System głośnomówiący Full-duplex/ Dedykowany port dla słuchawki RJ-9
- Możliwość montażu na ścianie

Funkcje VoIP

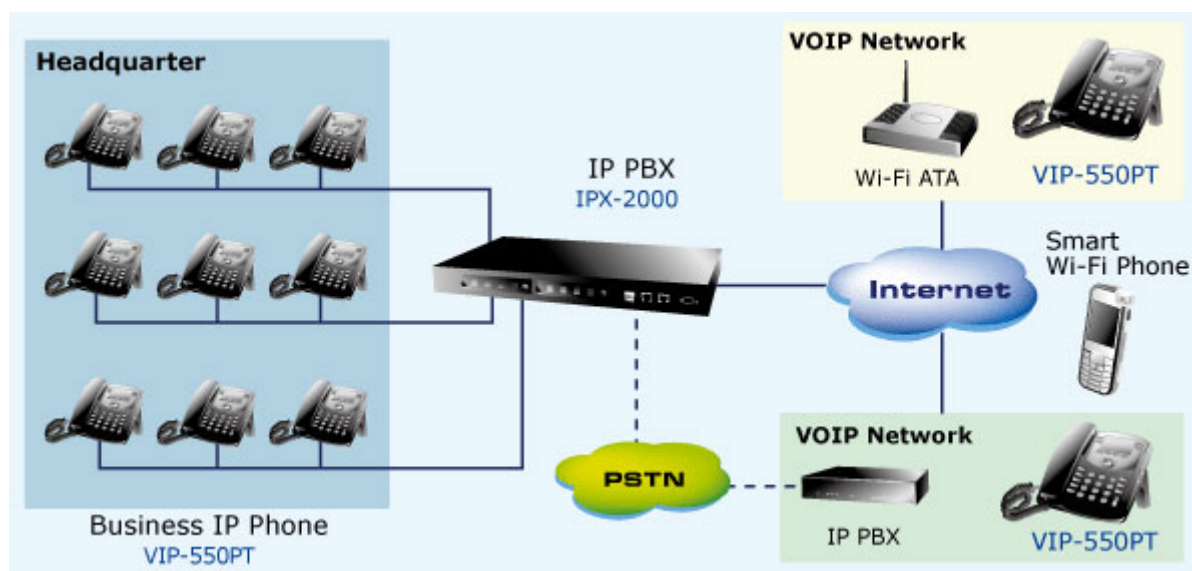
- Zgodność ze standardem SIP 2.0 (RFC 3261)
- Obsługa do 3 domen
- Współpraca z platformami PLANET IP PBX
- Obsługa kodeków dźwięku G.711(A-Law, u-Law), G.723.1, G.729 A/B
- In-band, out-of-band DTMF Relay (RFC 2833) oraz SIP INFO
- Obsługa SIP STUN Server / UPnP
- 3-stronna konferencja/ Wyświetlanie numeru dzwoniącego/ Ponowne wybieranie numeru/ Szybkie wybieranie
- Wstrzymywanie połączeń / Wyciszanie/ Transfer / Przekazywanie / Połączenia oczekujące
- Przetwarzanie dźwięku: Detekcja głosu (VAD), Eliminacja szumów (CNG), Eliminacja echa (AEC), Bufor przeciwwzakłóceńowy

Dane techniczne

Produkt	Telefon IP z obsługą PoE
Model	VIP-550PT
Specyfikacja sprzętowa	
LAN	1 x port 10/100 Base-TX RJ-45 (z obsługą 802.3af)
PC	1 x port 10/100 Base-TX RJ-45
Wyświetlacz LCD	132 x 64 piksele LCD z podświetleniem
Interfejsy WE/WY	1 x RJ-9: łączy słuchawki 2 x łączy jack: dla słuchawek Wbudowany głośnik i mikrofon
Klawisze funkcyjne	8 x funkcyjne (Hold, Speaker, VM, Transfer, Redial, Mute, Menu, SPD), 2 czerwone diody LED (VM, Mute), 1 zielona dioda LED (Speaker) 8 x programowane klawisze 5 x klawisze nawigacyjne 2 x klawisze głośności
Protokoły i Standardy	
Standardy	SIP 2.0 (RFC3261), Session Timer (RFC4028), SDP (RFC 2327), RTP / RTCP (RFC2833 i RFC3551), NARTP for SIP URI Lookup (RFC2915), STUN (RFC 3489), ARP / RAPP (RFC826/903), SNTP (RFC2030), Message Waiting Indicator (RFC3842), DHCP Option Codes for SIP (RFC3361)
Kodeki dźwięku	G.711(A-law / μ -law), G.729 A/B, G.723.1 (6.3 Kbps / 5.3Kbps)
Przetwarzanie głosu	Detekcja głosu (VAD) Eliminacja szumów (CNG) Eliminacja echa (AEC) In-band, out-of-band DTMF Relay (RFC 2833) oraz SIP INFO Bufor przeciwwzakłóceńowy
Dodatkowe funkcje	Komunikatory, poczta głosowa - integracja, NAT Traversal (Static NAT Route / Traversal by STUN and UPnP)
Funkcje telefonu	3-stronna konferencja, auto odbieranie/ ponowne wybieranie, historia (20 ostatnich połączeń nie odebranych/ odebranych/ wykonanych), wstrzymywanie / przekazywanie, wyciszanie, odbieranie, postęp, transfer, oczekujące, identyfikacja numeru, CLIP / CLIR, Do Not Disturb (DND), Hotline, blokada, szybkie wybieranie, książka adresowa (100wpisów)

Protokoły	TCP / IP, UDP / RTP / RTCP, HTTP, ICMP, ARP, DNS, DHCP, NTP / SNTP, PPP, PPPoE, VLAN 802.1p/q, IP-TOS / DiffServ
Sieć i konfiguracja	
Zarządzanie	Menu na wyświetlaczu LCD/Sieć/telnet/Automatyczna konfiguracja
Wymiary (Szer. x Gł. x Wys.)	210 mm x 190 mm x 86.4 mm
Środowisko pracy	0~40 stopni C, 0~95% wilgotności
Zasilanie	12V
Certyfikaty EMC / EMI	CE, FCC

Zastosowania



VIP-550PT w systemie IP PBX

Producent i dystrybutor zastrzegają sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznej bez dodatkowej informacji. Wszelkie nazwy firmowe i znaki są chronione prawem i należą do ich właścicieli.