

VIP-462DG

Bramka telefoniczna SIP DECT VoIP 802.11g.



Bazując na wieloletnim doświadczeniu w produkcji bramek i urządzeń telefonii internetowej, firma Planet prezentuje nowy produkt: bramkę telefoniczną VIP-462DG.

Odpowiadając na opinie i potrzeby użytkowników nowa bramka VIP-462DG, oferuje nie tylko wysokiej jakości transmisję głosu i możliwość współdzielenia przewodowego i bezprzewodowego dostępu do Internetu z innymi użytkownikami sieci LAN, ale dzięki wbudowanemu interfejsowi DECT umożliwia również korzystanie z bezprzewodowej telefonii w tym standardzie.

Dzięki zaawansowanemu procesorowi DSP i wbudowanemu firewallowi VIP-462DG umożliwia realizację połączeń głosowych SIP proxy, współdzielenie adresu IP, obsługuje QoS, jak również mechanizm SPI firewall. VIP-462DG jest idealnym rozwiązaniem dla komunikacji Voice over IP oraz współdzielenia połączenia internetowego. Aby zapewnić jak największą elastyczność urządzenie zostało wyposażone w dodatkowe łącze RJ-11 dla linii telefonicznej PSTN, dzięki któremu możliwe jest korzystanie z publicznej sieci telefonicznej.

Dzięki wbudowanej bazie telefonicznej zgodnej ze standardem DECT/GAP, możliwe jest podłączenie z 5 aparatami DECT. Interfejs DECT umożliwia przeprowadzanie rozmów głosowych z dowolnego miejsca znajdującego się w zasięgu pracy urządzenia. Zarządzanie PLANET VIP-462DG odbywa się poprzez sieć - intuicyjny, przyjazny dla użytkownika interfejs nie wymaga znajomości zagadnień komunikacji VoIP.

>>>Podstawowe cechy:

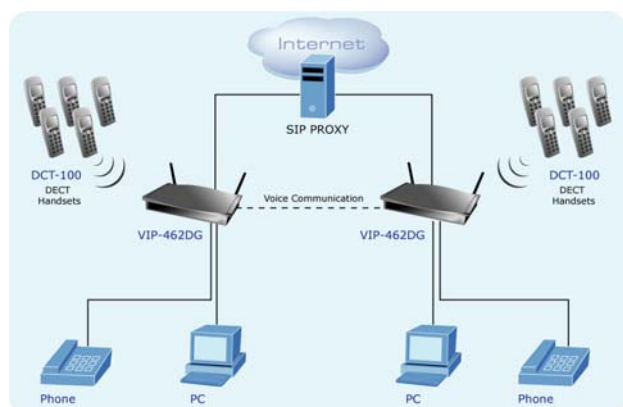
- Firewall/Funkcje bezpieczeństwa
 - Wbudowany firewall NAT, zabezpieczenie DoS (Denial of Service)
 - Mechanizm QoS zapewniający wysoką jakość dźwięku
 - Firewall SPI (Stateful Packet Inspection)
 - Dostęp LAN/WAN oparty na polityce bezpieczeństwa
 - Serwer wirtualny, DMZ.
 - Uwierzytelnianie zdalnego administratora.
 - Konfiguracja dostępu w oparciu o terminarz.
- Funkcje VoIP
 - Zgodna ze standardem SIP 2.0 (RFC3261)
 - Realizacja połączeń SIP Proxy
 - Obsługiwane kodeki dźwięku: G.711, G.723.1A, G.729A
 - Wbudowany firewall NAT, zabezpieczenie DoS (Denial of Service)
 - Funkcje przetwarzania dźwięku: detekcja dźwięku, detekcja/generowanie DTMF, eliminacja echa G.168 (16mSec.), redukcja szumów (CNG), detekcja stanu połączenia, regulacja wzmocnienia.
 - Linia PSTN dla połączeń alarmowych
- Funkcje DECT
 - Zgodność z DECT oraz GAP
 - Możliwość połączenia z 5 aparatami DECT.
 - Funkcja intercomu podczas prowadzenia rozmowy zewnętrznej, transfer rozmów pomiędzy aparatami, możliwość prowadzenia konferencji
 - Pamięć Caller ID: 50 pozycji
 - Pamięć wybierania : 3 pozycje , 20 cyfr
 - Regulowana głośność i dźwięk dzwonka
 - Czas czuwania 100 godzin, czas pracy 10 godzin
 - Funkcja telefonu głośnomówiącego, funkcja wyciszania
 - Licznik czasu trwania rozmowy
 - Zasięg nadajnika: do 50m wewnątrz / do 300m na zewnątrz

>>>Dane techniczne.

Produkt	802.11g SIP DECT VoIP Router
Model	VIP-462DG
Specyfikacja sprzętowa	
LAN	1 x RJ-45 10 / 100 Mbps
PC	4 x RJ-45 10 / 100 Mbps
WLAN	Zgodne z IEEE 802.11b /802.11g
Port linii telefonicznej PSTN	1 port RJ-11
Port telefonu standardowego	1 port RJ-11
DECT	1 x baza kompatybilna z DECT GAP
Protokoły i standardy	
Standard	SIP 2.0 (RFC3261)
Kodeki dźwięku	G.723.1 (6.3k/5.3k), G.729A, G.711 (A-law/U-law)
Funkcje głosowe	Detekcja dźwięku (VAD) Redukcja szumów (CNG) Bufor eliminujący zaniki dźwięku
Dodatkowe funkcje	Transfer rozmów pomiędzy aparatami DECT
Protokoły	RFC3261, TCP//IP, UDP/RTP/RTCP, HTTP, ICMP, ARP DNS, DHCP, NTP/SNTP, FTP, PPP, PPPoE
Funkcje internetowe	Wbudowany firewall NAT , zabezpieczenie DoS (Denial of Service) Zarządzanie przepustowością QoS Firewall SPI (Stateful Packet Inspection) Dostęp LAN/WAN oparty na polityce bezpieczeństwa Serwer wirtualny, DMZ, Uwierzytelnianie zdalnego administratora
Funkcje zabezpieczające WLAN	64/128 bitowy WEP, WPA
Sieć i konfiguracja	
Tryby połączeń	Stacyczny IP, PPPoE, DHCP
Zarządzanie	Przez sieć
Właściwości fizyczne	
Wymiary (Szer. X Gł. x Wys.)	237 x 135 x 36 mm
Warunki pracy	0~40 stopni C, wilgotność 10~95%
Zasilanie	12V DC
Certyfikaty	CE, FCC Class B

>>> Zastosowanie.

Dzięki licznym funkcjom PLANET VIP-462DG, użytkownicy mogą łączyć się bezprzewodowo lub przewodowo z Internetem, przeglądać strony WWW, korzystać z poczty E-mail, FTP, jak również przeprowadzać rozmowy telefoniczne bezprzewodowo poprzez DECT lub przewodowo przez telefon analogowy.



Możliwość podłączenia do 5 aparatów DECT czyni z VIP-462DG małą domową centralkę telefoniczną PBX pozwalającą na wykonywanie połączeń do standardowej sieci telefonicznej PSTN lub łączenie się poprzez VIP na przykład ze znajomymi zagranicą. Wbudowany punkt dostępowy sieci bezprzewodowej 54Mbps 11g pomaga bezprzewodowo łączyć się z Internetem. Dzięki obsłudze SIP2.0 (RFC3261) oraz STUN, VIP-462DG pomaga dostawcom usług telefonii analogowej i internetowej zaoferować użytkownikom tańszą alternatywę dla połączeń standardowych.

Dostawcy usług mogą oferować numery telefoniczne pozwalające wykonywać połączenia międzynarodowe, w tych samych cenach co połączenia lokalne. Dodatkowe łącze linii telefonicznej zapewnia większą elastyczność i pozwala wykonywać połączenia na przykład w wypadku awarii zasilania.

TIPTVIP462DG **VIP-462DG** Bramka telefoniczna SIP DECT VoIP 802.11g.

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