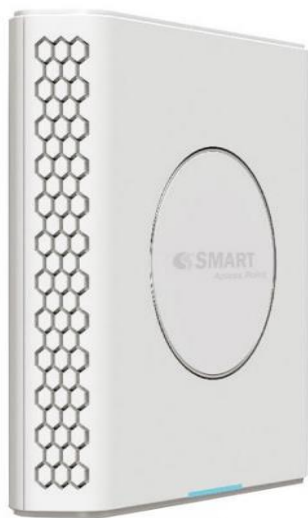




OPIS

SMART Stacja Bazowa

To certyfikowany punkt dostępowy DECT CATiQ systemu wielobazowego, umożliwiająca do 10 jednoczesnych połączeń głosowych wraz z obsługą tekstowych wiadomości interaktywnych. SMART AP została zaprojektowana aby zapewniać wysoką jakość prowadzonych rozmów i wspierać sygnalizację SIP.

COBS SMART gwarantuje pracę w najbardziej wymagających środowiskach. Architektura systemu zapewnia wysoką dostępność dzięki redundancji a wszystkie elementy rozwiązania zapewniają bezpieczną transmisję głosu.

Rozwiązanie nie wymaga dodatkowych serwerów do synchronizacji. Wszystkie niezbędne usługi zawarte są w każdej stacji bazowej. Komunikacja pomiędzy bazami jak i SIP Serwerem realizowana jest za pomocą sieci LAN, która może także zostać wykorzystana do synchronizacji stacji bazowych.

Bazy mogą być zasilane z sieci LAN poprzez PoE oraz w razie potrzeby za pomocą dodatkowego zasilacza.

Wsparcie SIP pozwala rejestrować bazy zarówno do IP PBX jak i do SIP Serwera operatora ISP.

DANE TECHNICZNE

- Wsparcie światowych częstotliwości DECT
 - EMEA 1880-1900MHz
 - LATAM 1910-1930
 - USA 1920-1930
- DECT GAP/CAP/CATiQ (HD Audio)
- 4 poziomy mocy
- DECT enkrypcja(security)
- DECT ULE wsparcie(UltraLowEnergy)
- < 10 połączeń na bazę (12 channels)
- < 254 bazy
- < 1000 telefonów
- 2 anteny (fast diversity)
- Konfiguracja poprzez WWW
- Książka adresowa LDAP, XML, CSV
- Możliwość pracy z repearami
- Możliwość integracji z serwerem wiadomości
- Wsparcie dla transmisji Broadcast

SIP:

- SIPS
- RFC 2833 in-band DTMF/Out of band DTMF support
- RFC 2976 The SIP INFO method
- RFC 3261 compliance
- Digest/Basic authentication
- RFC3263 DNS SRV redundant server support.
- RFC3264 offer/answer
- RFC3326 The reason header field for SIP
- RFC 3489 STUN
- RFC3515 Refer
- RFC3581 RPORT
- RFC3842, 3265 MWI
- RFC3892 SIP refered-by mechanism
- RFC3690 Early media

Sieć:

- 10/100Mbit
- 802.3 af (class 2)
- mDNS
- http/https/tftp/dhcp/vlan/tcp/udp/ip/sntp / SIP 2.0 (RFC 3261)/ntp/dns/tls
- QoS via 802.1 p/q, ToS and DiffSrv.
- IPv4, IPv6 HW
- IEEE 1588 LAN sync.
- G.711a/u, G.722, G.726

Normy:

- IEC 60950-1:2005 (2nd Ed.) Safety
- EN 60950-1:2006 Safety
- EN 301409-1 V1.9.1. EMC EU
- EN 301409-6 V1.3.1. EMC AU/NZ
- EN301406 (TBR6) SAR AU/NZ
- EN30176 -2 (TBR10)
- FCC Part 15D, conducted and radiated
- FCC part 15B
- RSS 213
- FCC OET Bulletin 65, Supplement IC, RSS 102 issue 2
- EN 55024

Warunki pracy:

- Temperatura pracy: -10 to +50 stopni Celsujsa

Budowa

- Kolor: Biały
- Wymiary WxSxG 145x140x37mm
- Waga 300 gram
- Złącza: 1 x RJ45
- Zasilanie PoE (802.3af class 2) albo zewnętrzny zasilacz