

Wymagania dotyczące telefonów VoIP:

1. Zarządzanie:
 - 1) FTP/TFTP/HTTP/HTTPS dla masowego wdrożenia,
 - 2) auto-provision z PnP,
 - 3) przywracanie ustawień fabrycznych,
 - 4) blokada telefonu dla ochrony prywatności.
2. Funkcje telefonu:
 - 1) szybkie wybieranie,
 - 2) przekierowywanie połączenia,
 - 3) ponowne wybieranie,
 - 4) wybór dzwonka,
 - 5) zrzuty ekranu,
 - 6) BLA (Bridge Line Appearance),
 - 7) BLF (Busy lamp field),
 - 8) 2 konta SIP,
 - 9) inteligentne wyszukiwanie,
 - 10) czarna lista,
 - 11) historia połączeń,
 - 12) bezpośrednie połączenie IP bez SIP proxy,
 - 13) hot-desking,
 - 14) anonimowe wykonywanie połączeń,
 - 15) wstrzymanie połączenia,
 - 16) wyciszanie połączenia,
 - 17) DND,
 - 18) anonimowe odrzucanie połączeń,
 - 19) pięciostronne konferencje,
 - 20) lokalna książka telefoniczna do 1000 wpisów,
 - 21) nagrywanie rozmów.
3. Rodzaje wejść/wyjść:
 - 1) RJ-45 LAN 10/100/1000 - 2 sztuki,
 - 2) RJ9 (4P4C) - 2 sztuki,
 - 3) PoE (IEEE 802.3af) klasa 2.
4. Wyświetlacz:
 - 1) Wbudowany,
 - 2) czarno-biały,
 - 3) rozdzielczość LCD 132x64 pixele (+/- 5 pixeli).
5. Klawiatura alfanumeryczna.
6. Dodatkowe informacje:
 - 1) QoS: 802.1p/Q,
 - 2) IEEE802.1X,
 - 3) serwer HTTP/HTTPS,
 - 4) tryb proxy i peer-to-peer SIP link,
 - 5) SIP v1 (RFC2543),
 - 6) SIP v2 (RFC3261),
 - 7) IPV6,
 - 8) dźwięk HD w słuchawce i głośniku,
 - 9) przypisanie IP: statyczne/DHCP,
 - 10) OpenVPN,
 - 11) możliwość montażu na ścianie,
 - 12) regulowana wysokość położenia telefonu,
 - 13) wskaźnik LED dla oczekujących połączeń i wiadomości,

- 14) identyfikacja dzwoniącego z nazwą i numerem,
 - 15) SRTP,
 - 16) szyfrowanie AES,
 - 17) UDP/TCP/DNS-SRV,
 - 18) LLDP/CDP/DHCP VLAN,
 - 19) Smart Noise Filtering,
 - 20) kolor szary.
7. Akcesoria:
- 1) kabel RJ45,
 - 2) zasilacz.
8. Wymiary:
- 1) wysokość 162 mm (+/- 5mm),
 - 2) szerokość 188 mm (+/- 5mm),
 - 3) głębokość 189 mm (+/- 5mm).