

Fiche technique



Boîtier

Ecran couleur, 320 x 240 pixel (3,5 pouces)
Clavier numérique
2 x 6 touches de fonctions
Touche de navigation 4 directions
Dimensions: 21,5 x 15 x 3 cm (base)
Poids: env. 430 g

Interfaces

2 x Gigabit Ethernet: Interface RJ 45 avec „Power over Ethernet“ selon 802.3az
3 x USB (chaque 100 mA)
Connexion pour bloc d'alimentation

Hardware

Alimentation: bloc d'alimentation externe:
12 V, 6 W
Power over Ethernet selon 802.3af, Class 2
Température de fonctionnement:
0 °C à +45 °C,
Température de stockage: -10 °C à +70 °C
Humidité ambiante: 10% à 90%
(sans condensation)

Codecs voix

G.711 A-law, µ-law
G.722, G.722.2 (AMR-WB)
G.729A
VAD (Voice Activity Detection),
CNG (Comfort Noise Generation),
Dynamic Jitter Buffering
Compensation d'écho G.168

Protocoles VoIP

H.323 Version 5
SIP Version 2, conformément RFC 3261
SIP over UDP, TCP, TLS, SIPS
RTP, SRTP, RTCP

Administration

- Accès protégé par mot de passe via navigateur Web, HTTPS
- Sauvegarde et enregistrement de la configuration
- Actualisation automatique via serveur de mise à jour

Réseau

- Protocole PPPoE, établissement manuel/ automatique de la communication après Start
- PPTP jusqu'à 32 Tunnels simultanés, cryptage avec MPPE
- NAT, H.323-NAT
- RSTP, IEEE 802.1x
- VLAN-ID (DHCP et LLDP/MED)
- Support NTP

Fonctionnalités (extrait)

- 19 langues différentes, extensible
- Caractères internationaux (UTF-8)
- Annuaire interne avec fonction recherche et résolution de nom
- Intégration de bases de données compatibles LDAP
- Touches partenaires avec affichage de disponibilité et activité des appels
- Fonctions partenaires via SIP Federation vers systèmes de téléphonie externes
- Fonction annonce pour utilisateurs autorisés
- Enregistrement multiple jusqu'à 6 utilisateurs
- Rappel si occupé, rappel si sans réponse
- Affichage message en attente
- Mode mains libres (pas d'écoute amplifiée)
- Mode muet, brève coupure du micro
- Conférence à trois, possible avec utilisateurs externes
- Faire partie d'un groupe d'appels ou le quitter
- Interception générale ou ciblée d'appels destinés à d'autres utilisateurs
- Verrouillage et déverrouillage par PIN
- Renvoi d'appel: inconditionnel, si occupé, si sans réponse
- Parage d'appels et reprise des appels parqués
- DTMF génération / détection des tonalités
- Transfert d'appel avec ou sans consultation
- Mise en attente avec musique d'attente
- Affichage du nom de l'utilisateur
- Signal d'appel, signale un appel entrant lors d'une communication en cours

Références:

01-00222-001 (noir)
01-00222-002 (blanc)