



Passerelle FXS 8 ports puissante avec routeur NAT Gigabit HT818

Conçu pour les utilisateurs à la recherche d'un convertisseur analogique-VoIP fort, le HT818 est une passerelle VoIP puissante à 8 ports avec 8 ports FXS et un routeur NAT Gigabit intégré. Il intègre la technologie SIP ATA / gateway de Grandstream, leader sur le marché, avec des millions d'unités déployées avec succès dans le monde entier. Cette puissante passerelle offre une qualité de voix exceptionnelle dans divers environnements applicatifs, un cryptage renforcé avec un certificat de sécurité unique par unité, un provisionnement automatisé pour le déploiement de volumes et la gestion des périphériques et des performances réseau exceptionnelles pour une utilisation en entreprise.



Prise en charge de 2 profils SIP et 8 ports FXS



Chiffrement AES fort avec certificat de sécurité unique par unité



Options d'approvisionnement automatisées et sécurisées grâce au TR 069



Conférence à 3 par port



Qualité de voix exceptionnelle grâce au codec HD à large bande



Prise en charge du télécopieur T.38 pour Fax Over IP



Prise en charge des ports de réseau Gigabit bibandes



Routeur NAT haute performance

| | |
|--|--|
| Interfaces | |
| Interfaces téléphoniques | Quatre (8) ports RJ11 FXS |
| Interface réseau | Deux (2) ports 10/100/1000 Mbps RJ45 |
| Témoins DEL | ALIMENTATION, LAN, WAN, PHONE1, PHONE2, PHONE3, PHONE4, PHONE5, IPHONE 6, PHONE 7, PHONE 8 |
| Bouton de réinitialisation des paramètres d'usine | Oui |
| Voix, fax, modem | |
| Fonctions de téléphonie | Affichage ou blocage de l'identifiant de l'appel, appel en attente, clignotement, transfert aveugle ou accompagné, renvoi d'appel, mise en attente, ne pas déranger, conférence à 3 participants |
| Codecs vocaux | G.711 avec Annexe I (PLC) et Annexe II (VAD/CNG), G.722, G.723.1, G.729A/B, G.726-32, iLBC, Opus, mémoire tampon dynamique, annulation d'écho sur ligne avancée |
| Fax sur IP | Relais de télécopieur groupe 3 conforme T.38, jusqu'à 14,4 kpbs et autopermutation à G.711 pour intercommunication télécopieur |
| Charge de sonnerie courte/longue distance | REN 2, jusqu'à 1 km sur ligne 24AWG |
| Identification de l'appelant | Type Bellcore 1 et 2, ETSL, BT, NTT et DTMF basé CID |
| Méthodes de numérotation | DTMF, Pulse |
| Méthodes de déconnexion | Tonalité d'occupation, inversion de polarité/clignotement, courant en boucle |
| Signalisation | |
| Protocoles réseau | TCP/IP/UDP, RTP/RTCP (RFC1889, 1890), HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, SSH, Telnet, STUN (RFC3489, 5389), SIP (RFC3261), SIP over TCP/TLS, SRTP, SNMP, TR-069, IMS/3GPP, IPoE |
| QoS | Niveau 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p) et Niveau 3 (Tos, DiffServ, MPLS), Façonnage du trafic |
| Mode DTMF | En audio, RFC2833 ou SIP INFO |
| Provisionnement et contrôle | HTTP, HTTPS, TELNET, TFTP, TR-069, provisionnement sécurisé et automatisé avec cryptage AES, Syslog |
| Sécurité | |
| Média | SRTP |
| Contrôle | TLS/SIPS/HTTPS |
| Gestion | Support syslog, telnet, gestion à distance par navigateur web |
| Aspects physiques | |
| Alimentation universelle | Entrée : 100 - 240 V ca, 50 - 60 Hz Sortie : 12 V/1,5 A |
| Caractéristiques d'environnement | En service : 32° - 104° F ou 0° - 40° C Stockage : 14° - 140° F ou -10° - 60° C Humidité : 10 à 90 % sans condensation |
| Dimensions et poids | (L)180 mm* (l)120 mm* (h)36 mm 356 g |
| Conformité | FCC/CE/RCM |