GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD

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.

8 LINES

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

3 WAY

Conférence à 3 par port

HD

Qualité de voix exceptionnelle grâce au codec HD à large bande

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

Gigabit

Prise en charge des ports de réseau Gigabit bibandes

NAT

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