



Puissant ATA à 4 ports avec routeur NAT Gigabit HT814

Le HT814 est une passerelle VoIP de pointe à 4 ports (ATA) avec 4 ports FXS et un routeur Gigabit NAT intégré. Construit et basé sur la technologie Grandstream de passerelle SIP ATA, leader sur le marché avec des millions d'unités déployées avec succès dans le monde, ce puissant ATA dispose d'une qualité vocale exceptionnelle dans divers environnements applicatifs, du cryptage renforcé avec certificat de sécurité unique par unité, de l'approvisionnement automatisé pour le déploiement du volume et de la gestion de l'appareil, et de fonctionnalités de réseau remarquables pour la maison et le bureau.



Prise en charge de
2 profils SIP et 4
ports FXS



Cryptage AES
renforcé avec
certificat de
sécurité par unité



Options
d'approvisionnement
automatisées et
sécurisées grâce
au TR 069



3 WAY

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



Gigabit

Prise en charge des
ports de réseau
Gigabit bibandes



Routeur NAT haute
performance

Interfaces	
Interfaces téléphoniques	Quatre (4) ports RJ11 FXS
Interfaces réseau	Deux (2) ports 10/100/1000 Mbps RJ45
Témoins DEL	ALIMENTATION, LAN, WAN, TÉLÉPHONE 1, TÉLÉPHONE 2, TÉLÉPHONE 3, TÉLÉPHONE 4
Bouton de réinitialisation des paramètres d'usine	Oui
Voix, télécopieur, 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.723.1, G.729A/B, G.726, iLBC, OPUS, tampon de gigue dynamique, annulation d'écho sur ligne avancée
Fax Over IP	Relais de télécopieur groupe 3 conforme T.38, jusqu'à 14,4 kbps 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, ETSI, BT, NTT et DTMF basé CID
Méthodes de déconnexion	Tonalité d'occupation, inversion de polarité/clignotement, courant en boucle
Signalisation	
Protocoles réseau	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, SSH, STUN, SIP (RFC3261), SIP sur TCP/TLS, SRTP, TR-069
QoS	Niveau 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p) et Niveau 3 (Tos, DiffServ, MPLS)
Mode DTMF	En audio, RFC2833 ou SIP INFO
Approvisionnement et contrôle	HTTP, HTTPS, SSH, TFTP, TR-069, approvisionnement sécurisé et automatisé avec cryptage AES, Syslog
Sécurité	
Média	SRTP
Contrôle	TLS/SIPS/HTTPS
Gestion	Support syslog, SSH, gestion à distance en utilisant un navigateur web
Aspects physiques	
Alimentation universelle	Entrée : 100 - 240 V ca, 50 - 60 Hz Sortie : 12V/1,0A
Caractéristiques d'environnement	EEn service : 32 - 104 F ou 0 - 40 C Entreposage : 14 - 140 F ou -10 - 60 C Humidité : 10 à 90 % sans condensation
Dimension et poids	28,5 x 130 x 90 mm (H x L x P) Poids : 0.29 Kg
Conformité	FCC/CE/RCM