



# HT812

## Puissant ATA à 2 ports avec routeur NAT Gigabit

Le HT812 est un adaptateur téléphonique analogique de pointe à 2 ports (ATA) avec 2 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 2  
ports FXS



Cryptage AES  
renforcé avec  
certificat de  
sécurité 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



Routeur  
NAT haute  
performance

<b>Interfaces</b>	
<b>Interfaces téléphoniques</b>	Deux (2) ports FXS
<b>Interfaces réseau</b>	Deux (2) ports 10/100/1000 Mbps RJ45
<b>Témoins DEL</b>	ALIMENTATION, LAN, WAN, TÉLÉPHONE 1, TÉLÉPHONE 2
<b>Bouton de réinitialisation des paramètres d'usine</b>	Oui
<b>Voix, télécopieur, modem</b>	
<b>Fonctions de téléphonie</b>	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
<b>Codecs vocaux</b>	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
<b>Fax Over IP</b>	Relais de télécopieur groupe 3 conforme T.38, jusqu'à 14,4 kbps et autopermutation à G.711 pour intercommunication télécopieur
<b>Charge de sonnerie courte/longue distance</b>	REN 3, jusqu'à 1 km sur ligne 24AWG
<b>Identification de l'appelant</b>	Type Bellcore 1 et 2, ETSL, BT, NTT et DTMF basé CID
<b>Méthodes de déconnexion</b>	Tonalité d'occupation, inversion de polarité/clignotement, courant en boucle
<b>Signalisation</b>	
<b>Protocoles réseau</b>	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, TELNET, STUN, SIP (RFC3261), SIP sur TCP/TLS, SRTP, TR-069
<b>QoS</b>	Niveau 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p) et Niveau 3 (Tos, DiffServ, MPLS)
<b>Mode DTMF</b>	En audio, RFC2833 ou SIP INFO
<b>Approvisionnement et contrôle</b>	HTTP, HTTPS, TELNET, TFTP, TR-069, approvisionnement sécurisé et automatisé avec cryptage AES, Syslog
<b>Sécurité</b>	
<b>Média</b>	SRTP
<b>Contrôle</b>	TLS/SIPS/HTTPS
<b>Gestion</b>	Support syslog, telnet, gestion à distance en utilisant un navigateur web
<b>Aspects physiques</b>	
<b>Alimentation universelle</b>	Entrée : 100 - 240 V CA , 50 - 60 Hz Sortie : 12V/0,5A
<b>Caractéristiques d'environnement</b>	En service : Entreposer entre 0° et 40 °C (32° et 104 °F) Humidité entre 10° et 60° C (14° et 140 °F) 10 à 90 % sans condensation
<b>Dimension et poids</b>	28,5 x 130 x 90 mm (H x L x P) Poids : 353,33g
<b>Conformité</b>	FCC/CE/RCM