



Un ATA à 1 port facile à utiliser HT801

Le HT801 est un adaptateur pour téléphone analogique (ATA) à 1 port permettant la mise en place d'une solution de téléphonie IP de haute qualité facile à utiliser pour la maison ou le bureau. Ses dimensions réduites, son excellente qualité vocale, ses fonctionnalités VoIP de pointe, son système de sécurité renforcé et ses options de configuration automatique permettent de bénéficier de communications VoIP sur des téléphones analogiques. Il permet également aux fournisseurs d'accès internet d'offrir à leur clientèle un service IP de haute qualité. Le HT801 est l'ATA idéal pour l'utilisateur individuel comme pour les offres commerciales de voix sur IP.



Prise en charge d'un profil SIP grâce à 1 port FXS et un port ethernet 10/100 Mbps



Technologie de cryptage de sécurité TLS et SRTP qui protège les appels et les comptes



Options de configuration automatique, notamment la TR-069 et les fichiers configurés XML



Prise en charge de la conférence à 3 participants



Serveur SIP de secours qui passe automatiquement au serveur secondaire si le serveur principal perd la connexion au réseau



Prise en charge du télécopieur T.38 pour la création de télécopie par IP



Prend en charge un grand nombre de formats d'identifiant d'appelant



Utilisable avec les PBX IP de la gamme UCM Grandstream ce qui permet d'éviter toute configuration Provisionnement



Prise en charge de fonctions de téléphonie avancées, y compris le transfert d'appel, l'acheminement d'appels, l'appel en attente, la fonction ne pas déranger, indication de message en attente, indications multilingues, plan de numérotation modulable et bien plus.

Interfaces	
Interfaces téléphoniques	Un (1) port FXS
Interfaces réseau	Un (1) port Ethernet autodétecteur 10/100mbps (RJ45)
Témoins lumineux	MARCHE/ARRET, INTERNET, TÉLÉPHONE
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 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	5 REN : Jusqu'à 1 km sur ligne 24 AWG
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 sur TCP/TLS, SRTP, SNMP, TR-069, IMS/3GPP, IPoE
QoS	Couche 2 Layer 2 (802.1Q VLAN, SIP/RTP 802.1p), Couche 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Mode DTMF	En audio, RFC2833 ou SIP INFO
Provisionnement et contrôle	HTTP, HTTPS, SSH, TFTP, TR-069, provisionnement sécurisé et automatisé avec cryptage AES, Syslog
Sécurité	
Média	SRTP
Contrôle	TLS/SIPS/HTTPS
Gestion	Support syslog, SSH, gestion à distance par navigateur web
Aspects physiques	
Alimentation universelle	Input: 100-240VAC, 50-60Hz Output: 5.0VDC/1.0A
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	Dimensions : 100 mm x 100 mm x 29,5 mm Poids : 102 g
Conformité	FCC : Part 15B CE : EN55032, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1 RCM : AS/NZS CISPR22, AS/NZS60950.1, S003