



HT701

Um ATA para 1 linha fácil de usar

O HT701 é um adaptador de telefone analógico (ATA) com 1 porta que permite aos usuários criar uma solução de telefonia IP gerenciável de excelente qualidade para ambientes residenciais e comerciais. Seu tamanho ultracompacto, a qualidade de voz, funcionalidades avançadas de VoIP, proteção de segurança e as opções de provisionamento automático permitem que os usuários tirem proveito do VoIP em telefones analógicos e capacitam os provedores de serviços a oferecer um serviço IP de ótima qualidade. O HT701 é um ATA com uma única porta, ideal para uso individual e implementações comerciais de voz IP em grande escala.



Suporta 1 perfil SIP por meio de uma porta FXS e uma porta de 10/100 Mbps



Tecnologia de criptografia TLS e SRTP para proteger chamadas e contas



As opções de provisionamento automatizado incluem arquivos de configuração XML e TR-069



3 WAY
Permite



O servidor SIP de failover alterna automaticamente para um servidor secundário caso a conexão com o



Suporta fax T.38 para a criação de fax por IP



Suporta uma grande variedade de formatos de identificador de

**zero
CONFIG**

Utilize com os PBXs IP da série UCM da Grandstream para obter provisionamento com zero configuração



Suporta recursos avançados de telefonia, incluindo transferência de chamadas, encaminhamento de chamadas, chamada em espera, não perturbe, indicação de mensagem em espera, avisos em vários idiomas, plano de discagem flexível e outros

Interfaces para telefone	Uma (1) porta FXS (RJ11)
Interfaces de rede	Uma (1) porta de 10/100 Mbps com detecção automática (RJ45)
Indicadores de LED	Energia, Internet, conexão/atividade
Botão para redefinição de fábrica	Sim
Voz, Fax, Modem	
Recursos de telefonia	Exibição ou bloqueio do identificador de chamadas, chamada em espera, flash, transferência assistida ou cega, encaminhamento, retenção, não perturbe, conferência de três vias
Codecs de Voz	G.711 com anexo I (PLC) e anexo II (VAD/CNG), G.723.1, G.729A/B, G.726, iLBC, Buffer de tremulação dinâmico, neutralização avançada de eco de linha
Fax por IP	Relé de fax compatível com T.38 Grupo 3 de até 14,4 kbps e comutação automática para G.711 para passagem
Carga de toque de curto/longo alcance	REN 5: até 1 km em 24 AWG
Identificador de chamadas	Bellcore tipo 1 e 2, CID baseado em ETSI, BT, NTT e DTMF
Inversão/troca de polaridade	Sim
Sinalização	
Protocolos de rede	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, TELNET, PPPoE, STUN, SIP (RFC3261), SIP over TCP/TLS, SRTP, TR069, IPV4
Qualidade de serviço	Camada 2 (802.1Q VLAN/802.1p) e Camada 3 (ToS, Diffserv, MPLS)
Método DTMF	Em áudio, RFC2833 e/ou SIP INFO
Provisionamento e controle	HTTP, HTTPS, TELNET, TFTP, TR069, provisionamento seguro e automatizado usando criptografia AES, syslog
Segurança	
Mídia	SRTP
Controle	TLS/SIPS/HTTPS
Gerenciamento	Suporta syslog, telnet, gerenciamento remoto via navegador da Web
Aspectos físicos	
Fonte de alimentação universal	Entrada: 100-240 VCA, 50-60 Hz Saída: 12V VCC, 0,5 A
Dados ambientais	Em operação: 32 ~ 104°F ou 0 ~ 40°C; Armazenamento: -14 ~ 140°F ou -10 ~ 60°C; Umidade: 10 - 90% sem condensação
Dimensões e peso	25mm x 65mm x 86mm, 0.31kg
Conformidade	FCC (Part 68 e 15B), C-Tick, AS/NZS CISPR22, CISPR24, CE, EN55022, EN55024, TBR21, EN60950, EN61000-3-2, EN61000-3-3, UL (fonte de alimentação)