



HT502

Um ATA com 2 portas FXS fácil de usar

O HT502 e um adaptador de telefone analogico (ATA) com 2 portas FXS que permite aos usuarios criar uma solucao de telefonia IP gerenciavel de excelente qualidade. A inclusão no produto de um roteador NAT integrado e de duas portas 10/100 Mbps Ethernet WAN e LAN, Permite conexão compartilhada de banda larga entre vários dispositivos Ethernet, bem como a extensão dos serviços de VoIP para telefones analógicos.



Suporta 2 perfis SIP por meio de 2 portas FXS e duas portas de 10/100 Mbps



O servidor SIP de failover alterna automaticamente para um servidor secundário caso a conexão do servidor principal falhe



Tecnologia de criptografia TLS e SRTP para proteger chamadas e contas



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





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



Suporta uma grande variedade de formatos de identificador de chamadas



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



Suporta conferencia de voz de 3 vias



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









Interfaces	
Interfaces para telefone	Duas (2) portas FXS (RJ11)
Interfaces de rede	Duas (2) portas de 10/100 Mbps (RJ45)
Indicadores de LED	Energia, rede remota, rede local, telefone 1 e telefone 2
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/E, G.728, G.726-40/32/24/16, iLBC
Fax por IP	Relé de fax do Grupo 3 compatível com T.38 de até 14,4 kbps, datapump de fax V.17, V.19, V.27ter, V.29 para o relé de fax T.38
Carga de toque de curto/longo alcance	REN 3: até 45 m com linhas de 24 AWG
Identificador de chamadas	Bellcore tipo 1 e 2, CID baseado em ETSI, BT, NTT e DTMF
Métodos de desconexão	Inversão/troca de polaridade
Sinalização	
Protocolos de rede	TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, TELNET, PPPoE, STUN
Qualidade de serviço	Camada 2 (802.1Q VLAN/802.1p) e Camada 3 (ToS, Diffserv, MPLS)
Método DTMF	RFC2833 e/ou SIP INFO
Provisionamento e controle	UPnP, HTTP, HTTPS, TELNET, TFTP, TR069, provisionamento seguro e automatizado usando criptografia AES, syslog
Segurança	
Mídia	SRTP
Controle	TLS/SIPS/HTTPS
Gerenciamento	SSuporta syslog, telnet, gerenciamento remoto via navegador Web
Aspectos físicos	
	Entrada: 100-240 VCA, 50-60 Hz Saída: 12 V VCC, 0,5 A
Dados ambientais	Em operação: 32 ~ 104°F ou 0 ~ 40°C; Armazenamento: -10 ~ 130°F Umidade: 10 - 90% sem condensação
Dimensões	25 mm x 115 mm x 75 mm (quando deitado)
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)





