



# HT701

## Adaptador de teléfono análogo de 1 puerto

HT701 es la nueva generación de ATAs IP (adaptador de teléfonos analógicos) para usuarios residenciales y consumidores que requieran de un aparato de gran resistencia. Su tamaño es ultra-compacto, con calidad de voz superior, enriquecidas funcionalidades, fuerte protección de seguridad, excelente facilidad de gestión y aprovisionamiento automatizado. También como su accesibilidad sin igual que permite a los proveedores de servicios ofrecer servicios de Voz IP de alta calidad a un precio extraordinariamente competitivo. El HT701, ATA de un sólo puerto, es ideal para implementaciones a gran escala de servicios comerciales de Voz sobre IP.



Puerto Telefónico FXS (soportando 5 REN) y un puerto Ethernet 10/100M



Alta protección de seguridad para la privacidad de Voz/Data con el uso de TLS/SRTP/HTTPS



Aprovisionamiento seguro y automatizado utilizando TR069 y HTTP/HTTPS/TFTP



**3 WAY**  
Conferencia 3 participantes



Failover SIP server



T.38 compatible con el Grupo 3 Fax Relay



Identificador de llamada

**zero CONFIG**

Se usa con la serie UCM de IP PBXs de Grandstream para el aprovisionamiento de la función Zero Config



Características telefónicas avanzadas incluyendo Identificador de llamadas, llamada en espera, conferencia 3 participantes, transferencias, Reenvío, no molestar, Indicador de mensaje en espera, IVR con múltiples idiomas, T.38 Fax-, plan de marcado flexible

<b>Interfaz telefónica</b>	Un (1) Puerto FXS (RJ11)
<b>Interfaz de red</b>	Un (1) Puerto Ethernet 10M/100Mbps (RJ45) con detección automática
<b>Indicadores LED</b>	Adaptador, Internet, LINK/ACT, teléfono
<b>Botón de reseteo de fábrica</b>	Sí
<b>Voz, Fax, Modem</b>	
<b>Funciones telefónicas</b>	Identificador de llamadas con bloqueo, llamada en espera, doble línea, transferencia atendida o ciega (Blind), reenvío (Forward), espera (HOLD), no molestar, conferencia de 3 participantes (3WC)
<b>Capacidades de voz sobre banda ancha</b>	G.711 con Annex I (PLC) y Annex II (VAD/CNG), G.723.1, G.729A/B, G.726, iLBC, dynamic jitter buffer, cancelación de eco de línea
<b>Fax sobre IP</b>	T.38 compatible con el Grupo 3 Fax Relay hasta 14.4kbps y switch automático a G.711 Fax Pass-through
<b>Short/Long Haul Ring Load</b>	5REN: Hasta 1 km en línea de 24 AWG
<b>Identificador de llamada</b>	Tipo Bellcore 1 & 2, ETSI, BT, NTT y DTMF – basado en CID
<b>Polaridad invertida/pulso</b>	Sí
<b>Señalización</b>	
<b>Protocolos de red</b>	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS, DHCP, NTP, TFTP, TELNET, PPPoE, STUN, SIP (RFC3261), SIP sobre TCP/ TLS, SRTP, TR069
<b>QoS</b>	Capa 2 (802. 1 Q VLAN/802.1p) y Capa 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
<b>Método DTMF</b>	Audio, RFC2833 y/o SIP INFO
<b>Aprovisionamiento &amp; control</b>	HTTP, HTTPS, TELNET, TFTP, TR-069, Aprovisionamiento seguro y automatizado usando la encriptación AES, Syslog
<b>Seguridad</b>	
<b>Media</b>	SRTP
<b>Control</b>	TLS/SIPS/HTTPS
<b>Manejo</b>	Soporta Syslog, telnet, manejo remoto usando el Navegador Web
<b>Físico</b>	
<b>Adaptador de corriente universal</b>	Entrada: 100-240VAC, 50-60Hz; Salida: 12V VDC, 0.5A
<b>Ambiental</b>	Operacional: 32°-104°F ó 0° - 40°C, Almacenamiento: 14° - 140°F ó 10° - 60°C, Humedad: 10 - 90% Sin condensación
<b>Dimensiones &amp; Peso</b>	25mm x 65mm x 86mm, 0.31kg
<b>Conformidad</b>	25mm x 65mm x 86, 0.31kg
<b>Compliance</b>	FCC (Parte 68 & 15B), C-Tick, AS/NZS CISPR22, CISPR24, CE, EN55022, EN55024, TBR21, EN60950, EN61000-3-2, EN61000-3-3, UL (adaptador de corriente)