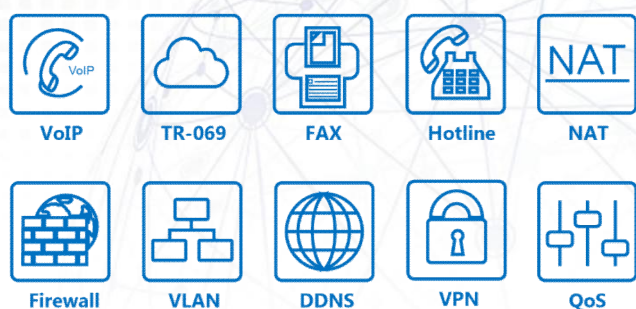


Yeastar TA Series analógico VoIP Gateways



Yeastar TA analógico VoIP Gateways son productos de vanguardia que se conectan los teléfonos existentes, máquinas de fax y sistemas PBX con las redes de telefonía IP y sistemas PBX basados en IP. Con funcionalidades ricas y fácil configuración, TA es ideal para pequeñas y medianas empresas que desean integrar un sistema de teléfono tradicional a un sistema basado en IP. TA les ayuda a preservar la inversión previa en el legado sistema telefónico y reducir los costes de comunicación de manera significativa con los verdaderos beneficios de la VoIP.

Beneficios

- 4/8/16/24/32 FXS puertos o 4/8/16 FXO
- Totalmente compatible con SIP e IAX2
- Reglas de llamadas flexibles
- Rendimiento de fax fiable con T.38
- Proporciona compresión de voz de alta calidad con codecs estándar de la industria
- Cancelación de eco en la línea para 8, 16, 32, 64 o 128 ms retrasos de eco
- GUI basada en Web para una fácil configuración y administración
- Gestión Remota*
- Excelente interoperabilidad con una amplia gama de equipos legados e IP

*La función de Gestión Remota está disponible solamente con la versión V3 de TA1600/1610/2400/3200.

	TA400/800	TA1600/2400/3200	TA410/810	TA1610
Interfaces				
Puertos	4/8 FXS Puertos	16/24/32 FXS Puertos	4/8 FXO Puertos	16 FXO Puertos
Interfaces	RJ11	RJ11 y RJ21 50-pin Telco Conectores	RJ11	RJ11 y RJ21 50-pin Telco Conectores
WAN	N/A	1 10/100 BASE-T Ethernet	N/A	N/A
LAN	1 10/100 BASE-T Ethernet			
Indicadores	Estado de Puertos y LED de actividad			
Procesamiento de Medios				
Protocolo	SIP (RFC3261), IAX2			
Transporte	UDP, TCP, TLS, SRTP			
Códec	G.711 (alaw/ulaw), G.722, G.723, G.726, G.729A/B, GSM, ADPCM			
Capacidad de voz	ITU-T G.168 LEC Cancelación del eco, Dynamic Jitter Buffer, VAD, CNG, PLC			
Modo DTMF	RFC2833, SIP Info, In-band			
Fax	T.38 y De paso a través		T.30	
QoS	DiffServ, ToS, 802.1 P/Q VLAN tagging			
Funciones de Telefonía				
Gestión de llamadas	Conferencia de 3 vías, Transferencia Atendida y Ciega, Desvío de Llamadas, Pantalla de Identificador de llamadas, Llamada en espera, CDR, Llamada Directa por Identificador de llamadas, Tono Distintivo, No Molestar, Flexible Plan de marcación, Grupos de Caza, Línea Directa, MWI, Marcación Rápida		Programable AC Impedancia, Detección de Cuelgue, Detección de Conteste, Detección de Identificación de llamadas	
Seguridad / Servicios IP				
Firewall	Construido en Firewall, IP Blacklist, Alerta de Ataque			
Network	DHCP, DDNS, OpenVPN, Ruta Estática, VLAN			
Nat Traversal	Static NAT, STUN			
Protocolo de Red	FTP, TFTP, HTTP, HTTPS, SSH			
Administración				
Protocolo	RADIUS, TR-069	SNMP, RADIUS, TR-069	TR-069	TR-069
Aprovisionamiento	Web GUI, Auto aprovisionamiento, Copia de seguridad y Restauración, Actualización de firmware por HTTP/TFTP			
Configuración	Gestión Remota*, Captura de Paquetes, Registros del Sistema, Menú de voz para FXS Gateways Configuración básica, API			
Conectividad				
Señalización	FXS Loop Start, FXS Kewl Start		FXO Loop Start, FXO Kewl Start	
Identificador de llamadas	BELL202, ETSI (V23), NTT (V23-Japón) y CID basado en DTMF			
Métodos Desconectar	Tono de Ocupado, Inversión de Polaridad			
Distancia	3REN, hasta 1.5 km en 24 AWG wire		—	
Físico				
Energía	12V, 1A	AC 100-240V (12V 5A)	12V, 1A	AC 100-240V (12V 5.5A)
Dimensiones (L×W×H) (mm)	200 × 137 × 25	440 × 250 × 44	200 × 137 × 25	440 × 250 × 44
Temperatura de Operación	0°C a 40°C, 32°F a 104°F			
Temperatura de Almacenamiento	-20°C a 65°C, -4°F a 149°F			
Humedad	10-90% sin condensación			
Montaje	Escritorio, Montaje en pared	Escritorio, Montaje en pared	Escritorio, Montaje en pared	Escritorio, Montaje en pared
Compatibilidad				
Softswitch y IP-PBX	Interoperable con un agama amplia de IPPBX y softswitches			

*La función de Gestión Remota está disponible solamente con la versión V3 de TA1600/1610/2400/3200.