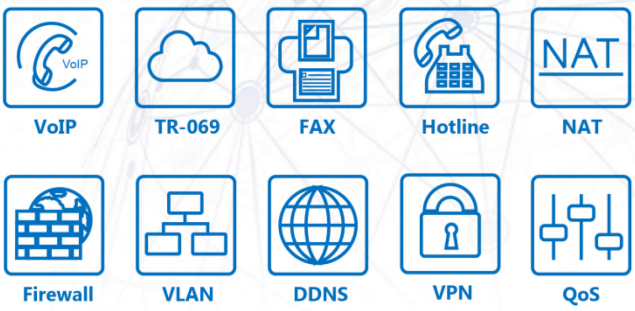
Yeastar TA Series
Gateway VoIP analogici



I gateway VoIP analogici Yeastar TA sono prodotti all'avanguardia che connettono telefoni, fax e sistemi PBX legacy con reti di telefonia IP e sistemi PBX basati su IP. Grazie alle innumerevoli funzionalità e alla facilità di configurazione, TA è ideale per le piccole e medie imprese che desiderano integrare un sistema telefonico tradizionale in un sistema basato su IP. TA consente di sfruttare al massimo precedenti investimenti in sistemi di telefonia legacy e ridurre notevolmente i costi per le comunicazioni grazie ai vantaggi offerti dal VoIP.

Vantaggi

- 4/8/16/24/32 porte FXS o 4/8/16 porte FXO
- Piene conformità con i protocolli SIP e IAX2
- Regole per le chiamate in uscita flessibili
- Prestazioni di fax affidabili con T.38
- Compressione vocale di alta qualità con codec standard del settore
- Soppressione dell'eco in linea per ritardi di 8, 16, 32, 64 o 128 ms
- GUI basata su Web per una semplice configurazione e gestione
- Gestione remota*
- Eccellente interoperabilità con un'ampia gamma di apparecchiature legacy e IP

*La funzione di Gestione remota è supportata solo dalla versione V3 TA1600/1610/2400/3200.

Yeastar Information Technology Co., Ltd.
Tel: 86-592-5503309 Email: sales@yeastar.com Web: www.yeastar.com

Yeastar TA Series

	TA400/800	TA1600/2400/3200	TA410/810	TA1610
Interfacce				
Porte	4/8 FXS Porte	16/24/32 FXS Porte	4/8 FXO Porte	16 FXO Porte
Interfacce di telefonia	RJ11	RJ11 and RJ21 50-pin Telco Connectors	RJ11	RJ11 and RJ21 50-pin Telco Connectors
WAN	N/A	1 10/100BASE-T Ethernet	N/A	N/A
LAN	1 10/100BASE-T Ethernet			
Indicatori	Ports Status and Activity LEDs			
Elaborazione contenuti multimediali				
Protocollo	SIP (RFC3261), IAX2			
Trasportare	UDP, TCP, TLS, SRTP			
Codec	G.711 (alaw/ulaw), G.722, G.723, G.726, G.729A/B, GSM, ADPCM			
Funzionalità vocale	ITU-T G.168 LEC Echo Cancellation, Dynamic Jitter Buffer, VAD, CNG, PLC			
DTMF Mode	RFC2833, SIP Info, In-band			
Fax	T.38 and Pass-through		T.30	
QoS	DiffServ, ToS, 802.1 P/Q VLAN tagging			
Caratteristiche di telefonia				
Gestione chiamate	3-way Conference, Attended and Blind Transfer, Call Forward, Caller ID Display, Call Waiting, CDR, Direct Caller ID Calling, Distinctive Ringtone, Do Not Disturb, Flexible Dialing Plan, Hunting Groups, Hotline, MWI, Speed Dial		Programmable AC Impedance, Hangup Detection, Answer Detection, Caller ID Detection	
Servizi IP/Sicurezza				
Firewall	Built-in Firewall, IP Blacklist, Attack Alert			
Rete	DHCP, DDNS, OpenVPN, Static Route, VLAN			
Nat traversale	Static NAT, STUN			
Protocollo di rete	FTP, TFTP, HTTP, HTTPS, SSH			
Gestione				
Protocollo	RADIUS, TR-069	SNMP, RADIUS, TR-069	TR-069	TR-069
Provisioning	Web GUI, Auto Provisioning, Backup and Restore, Firmware Upgrade by HTTP/TFTP			
Configurazione	Remote Management*, Packet Capture, System Logs, Voice Menu for FXS Gateways Basic Configuration, API			
Connettività				
Signaling	FXS Loop Start, FXS Kewl Start		FXO Loop Start, FXO Kewl Start	
Caller ID	BELL202, ETSI (V23), NTT (V23-Japan), and DTMF-based CID			
Disconnect Methods	Busy Tone, Polarity Reversal			
Short & Long Haul	3REN, up to 1.5 km on 24 AWG wire		—	
Caratteristiche fisiche				
Alimentazione	12V, 1A	AC 100-240V (12V 5A)	12V, 1A	AC 100-240V (12V 5.5A)
Dimensioni (L × P × A) (mm)	200 × 137 × 25	440 × 250 × 44	200 × 137 × 25	440 × 250 × 44
Temperatura operativa	0°C to 40°C, 32°F to 104°F			
Temperatura di stoccaggio	-20°C to 65°C, -4°F to 149°F			
Umidità	10-90% non-condensing			
Montaggio	Desktop, Wall-mount	Desktop, Rack-mount	Desktop, Wall-mount	Desktop, Rack-mount
Compatibilità				
Softswitch e IP-PBX	Eccellente interoperabilità con un'ampia gamma di apparecchiature legacy e IP			

*La funzione di Gestione remota è supportata solo dalla versione V3 TA1600/1610/2400/3200.

Yeastar Information Technology Co., Ltd.
Tel: 86-592-5503309 Email: sales@yeastar.com Web: www.yeastar.com