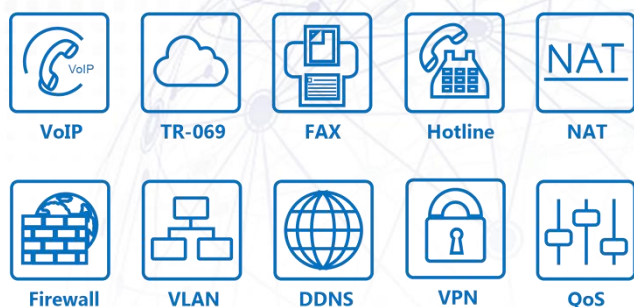


Série Yeastar TA

Passerelles VoIP analogiques



Les passerelles VoIP analogiques Yeastar TA sont des produits de pointe qui connectent les téléphones, les télécopieurs et les systèmes PBX existants aux réseaux de téléphonie IP et aux systèmes PBX basés sur IP. Doté de fonctionnalités riches et d'une configuration facile, TA est idéal pour les petites et moyennes entreprises qui souhaitent intégrer un système téléphonique traditionnel dans un système basé sur IP. TA les aide à préserver les investissements antérieurs sur le système téléphonique existant et à réduire considérablement les coûts de communication grâce aux véritables avantages de la VoIP.

Avantages

- Ports FXS 4/8/16/24/32 ou ports FXO 4/8/16
- Règles d'appel avancées et flexibles
- Performances de télécopie fiables avec T.38
- Compression vocale de qualité avec codecs standard de l'industrie
- Annulation de l'écho de ligne pour les retards d'écho de 8, 16, 32, 64 ou 128 ms
- Prise en charge de plusieurs méthodes pour allumer l'indicateur Message Waiting
- Interface graphique Basée sur le Web pour une configuration et une gestion faciles
- Gérer la passerelle sur site client à distance et en toute sécurité
- compatible avec une large gamme d'équipements existants et IP

*La fonction de gestion à distance n'est prise en charge que par la version TA1610/1600/2400/3200 V3/V4 .

Spécifications

	TA400/800	TA1600/2400/3200	TA410/810	TA1610
Interfaces				
Ports	Ports FXS 4/8	Ports FXS 16/24/32	Ports FXO 4/8	16 ports FXO
Interfaces de téléphonie	RJ11	Connecteurs de télécommunications RJ11 et RJ21 à 50 broches	RJ11	Connecteurs de télécommunications RJ11 et RJ21 à 50 broches
WAN	N/A	1 10/100Mbit/s	N/A	1 10/100 Mbit/s
LAN	1 10/100 Mbit/s			
Indicateurs	Voyants d'état et d'activité des ports			
Traitement des médias				
Protocole	SIP (RFC3261), IAX2			
Transport	UDP, TCP, TLS, SRTP			
Codec	G.711 (alaw/ulaw), G.722, G.726, G.729A/B, GSM, ADPCM			
Capacité vocale	UIT-T G.168 Annulation d'écho LEC, Tampon de gigue dynamique, VAD, GNC, PLC			
DTMF Mode	RFC2833, Informations SIP, In-band			
Fax	T.38 et Pass-through		T.30	
QoS	DiffServ, ToS, balisage VLAN 802.1 P/Q			
Téléphonie Features				
Gestion des appels	Conférence à 3 voies, transfert assisté et aveugle, transfert d'appel, affichage de l'identification de l'appelant, appel en attente, CDR, appel direct d'identification de l'appelant, sonnerie distinctive, ne pas déranger, plan de numérotation flexible, groupes de chasse, hotline, MWI, numérotation rapide		Impédance CA programmable, détection de raccrochage, détection de réponse, détection d'identification de l'appelant	
Sécurité/ Services IP				
Pare-feu	Pare-feu intégré, liste noire IP, alerte d'attaque			
Réseau	DHCP, DDNS, OpenVPN, Route statique, VLAN			
Nat Traversal	NAT statique, STUN			
Protocole réseau	FTP, TFTP, HTTP, HTTPS, SSH			
Gestion				
Protocole	RAYON, TR-069	SNMP, RAYON, TR-069	TR-069	TR-069
Fourniture	Interface graphique Web, provisionnement automatique, sauvegarde et restauration, mise à niveau du micrologiciel par HTTP / TFTP			
Configuration	Gestion à distance*, Capture de paquets, Journaux système, Menu vocal pour la configuration de base des passerelles FXS, API			
Connectivité				
Signalisation	FXS Loop Start, FXS Kewl Start		FXO Loop Start, FXO Kewl Start	
ID de l'appelant	BELL202, ETSI (V23), NTT (V23-Japon) et CID basé sur DTMF			
Méthodes Disconnect	Tonalité occupée, inversion de polarité			
Court et Long Courrier	3REN, jusqu'à 1,5 km sur fil 24 AWG		—	
Physique				
Pouvoir	12V, 1A	AC 100-240V (12V 5A)	12V, 1A	Courant alternatif 100-240V (12V 5.5A)
Taille (L x W x H) (mm)	200 x 137 x 25	440 x 250 x 44	200 x 137 x 25	440 x 250 x 44
Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C, 32 °F à 104 °F			
Température de stockage	-20°C à 65°C, -4°F à 149°F			
Humidité	10-90% sans condensation			
Montage	Bureau, montage mural	Bureau Montage en rack	Bureau, montage mural	Bureau Montage en rack
Compatibilité				
Softswitch et IP-PBX	compatible avec une large gamme d'IPPBX et de softswitches			

*La fonction de gestion à distance n'est prise en charge que par la version TA1610/1600/2400/3200 V3/V4. Le codec G.723 n'est pris en charge que par la version V3.