

Série Yeastar TE

Passerelle VoIP E1/T1/PRI



Yeastar TE100/200 offre aux PME des ajouts rentables aux systèmes téléphoniques existants pour apporter les véritables avantages de la VoIP. TE100/200 est une passerelle VoIP E1/T1/J1 à un ou deux ports (VoIP vers E1/T1/J1 et E1/T1/J1 vers VoIP) qui prend en charge jusqu'à 30 ou 60 appels simultanés. Il est conçu pour combler le fossé entre les réseaux E1/T1/J1 et VoIP. L'intégration d'TE100/200 dans un réseau existant permet une communication peu coûteuse via la jonction SIP. En outre, il pourrait connecter les systèmes VoIP au service E1/T1/J1 des opérateurs existants.

Caractéristiques et

- Jusqu'à 60 s d'appels PRI imbriqués imbriqués vers RNIS
- Ports E1/T1/J1 configurables par logiciel et modes TE/NT programmables
- Routage des appels flexible et rentable pour réduire les coûts de communication
- Installation et gestion pratiques avec une interface graphique Web facile à naviguer
- Connectez RNIS PBX à la VoIP et conservez les habitudes de numérotation
- Amener les trunks E1/T1 vers un système VoIP uniquement pour acheminer les appels vers le RNIS
- Connecter plusieurs PABX à différents sites sur des réseaux IP
- Compatible avec divers PBX RNIS, IP-PBX et softswitch

Interfaces physiques

- Port E1/T1/J1:1 ou 2
- Connecteurs Double Base-T
- LAM/WAN: 10/100/1000 Mbps

Traitement de la voix

- Protocole: SIP (RFC3261)
- DTMF: RFC2833, INFORMATIONS SIP, In-band.
- Codec: G711a, G711u, G.722, G.726, G.729a, GSM, Speex, ADPCM
- Transport: UDP, TCP, TLS, SRTP
- Annulation Echo: UIT-T G.168 LEC

Téléphonie

- Liste noire
- Enregistrements des détails des appels
- Limitation de la durée des appels
- ID de l'appelant
- Préfixe d'identification de l'appelant
- Règles de routage des appels
- Prise en charge de la jonction SIP
- Mode homologue SIP
- Registraire SIP pour téléphones IP
- Télécopieur T.38
- Groupe Trunk

Signalisation

- Types de commutateurs PRI: Euro RNIS, nation, Q.SIG
- CAS: MFC R2 (Argentine, Brésil, Chine, République tchèque, Colombie, Équateur, Indonésie, UIT, Mexique, Philippines, Venezuela)
- SS7: UIT, ANSI, Chine

Internet

- DDNS
- Liste noire IP
- Traversée NAT
- QoS/ToS
- PPPoE
- Itinéraire statique

Système

- Sauvegarder et restauration
- Invites personnalisées
- Diagnostics E1/T1/J1
- Mise à jour du firmware par HTTP/TFTP
- Outil de capture de paquets
- Journaux système
- Sécurité: Pare-feu, TLS, SRTP, SSH
- Configuration basée sur le Web

Applications

- Connecter le PBX hérité aux services VoIP
- Connecter IP-PBX à des jonctions RNIS
- Connectivité RNIS pour le centre de contact
- Connecter le PBX hérité au PBX IP à la succursale
- Interconnectez plusieurs PABX pour réaliser des appels inter-bureaux gratuits

Physique

- Dimensions: 213x160x44 mm
- Alimentation: AC 100-240V (12V 2A)
- Fonctionnement effectué: 0°C à 40°C, 32°F à 104°F
- Plage de stockage: -20°C à 65°C, -4°F à 149°F
- Humidité: 10-90% sans condensation