# Yeastar TB Series Gateway VoIP BRI























Yeastar TB200/400 è un gateway VoIP BRI (BRI-VoIP/VoIP-BRI) autonomo compatto e affidabile con 2 o 4 porte BRI per aziende che utilizzano linee ISDN BRI. Il gateway consente un'integrazione facile, flessibile ed economicamente vantaggiosa in qualsiasi sistema VoIP o la connessione di un IP PBX con la rete ISDN pubblica.

# Vantaggi

- Modalità TE/NT configurabile tramite software per un'integrazione facile
- Il centralino ISDN ha accesso alla rete VoIP
- Conserva gli investimenti fatti nell'infrastruttura del centralino
- Trunk ISDN BRI addizionale per IP-PBX
- Risparmio sulle chiamate effettuate tramite VoIP
- Conformità ISDN e interoperabilità collaudata
- Compatibile con vari ISDN PBX, IP-PBX e softswitch
- Basso consumo energetico per un ufficio ecocompatibile



Tel: 86-592-5503309 Email: sales@yeastar.com Web: www.yeastar.com

## Interfacce fisiche

- BRI Porte: 2 or 4
- 1 LAN Ethernet 10/100 BASE-T
- Console Porte

## Elaborazione vocale

- Protocol: SIP(RFC3261)
- DTMF: RFC2833, SIP Info, In-band
- Codec: G711a, G711u, G.722, G.723,
   G.726, G.729a, GSM, ADPCM, iLBC
- Transport: UDP, TCP, TLS, SRTP
- Echo Cancellation: ITU-T G.168 LEC

#### Telefonia

- Lista nera
- Rapporti dettagli chiamata
- · Limite durata chiamata
- Prefisso ID chiamante
- · Regole di instradamento chiamata
- Hotline
- Supporto trunk SIP
- Modalità SIP Peer
- Registrazione SIP per telefoni IP
- Gruppo trunk
- Composizione a due fasi

# **ISDN Specification**

- Each interface can be configured NT or TE
- Type of Connection: Point to Point Or Point to Multipoint
- BRI Switch Types: National ISDN
  Type 1 and Type 2, Nortel DMS100,
  AT&T 4ESS, Lucent 5ESS, EuroISDN,
  Q.SIG

#### Internet

- DDNS
- IP Blacklist
- NAT Traversal
- QoS/ToS
- Static Route

# System

- Max 8 chiamate simultanee
- Backup e ripristino
- Messaggi personalizzati
- Aggiornamento del firmware tramite HTTP/TFTP
- Indicatori LED
- Strumento di cattura dei pacchetti
- Log di sistema
- Web-based Configuration

# **Applicazioni**

- Connessione di centralini legacy con servizi VoIP
- Connessione di IP-PBX con trunk ISDN BRI
- Connettività ISDN per Contact
   Center
- Connessione di centralini legacy con IP-PBX nelle filiali
- Interconnessione di più PABX per effettuare chiamate gratuite tra filiali

## Caratteristiche fisiche

- Dimensione: 213x160x44 mm
- Alimentazione: AC 100-240V (12V 2A)
- Intervallo operativo: 0 °C 40 °C
- Temperatura di stoccaggio: -20 °C –
   65 °C
- Umidità: 10-90% senza condensa



Tel: 86-592-5503309 Email: sales@yeastar.com Web: www.yeastar.com