

BRI-VoIP-Gateway der TB-Serie von Yeastar



Yeastar TB200/400 ist ein kompaktes und zuverlässiges autonomes VoIP-BRI-Gateway (BRI-VoIP/VoIP-BRI) mit 2 oder 4 BRI-Ports, das Unternehmen mit ISDN-BRI-Leitungen eine einfache, kostengünstige und flexible Integration in ein beliebiges VoIP-System bietet oder jeder IPPBX die Verbindung mit dem öffentlichen ISDN-Netzwerk ermöglicht.

Vorteile

- Softwarekonfigurierbare TE/NT-Modi für einfache Integration
- ISDN-Telefonanlage hat Zugang zum VoIP-Netzwerk
- Investition in Telefonanlage-Infrastruktur wahren
- Zusätzliches ISDN-BRI-Trunking für IPPBX
- Kosteneinsparungen zu Telefonanrufen über VoIP
- ISDN-konform und bewährte Kompatibilität
- Vollständig kompatibel mit Elastix und Lync-Server
- Kompatibel mit verschiedenen ISDN-Telefonanlage, IPPBX und Softswitch

Physische Schnittstellen

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

Sprachverarbeitung

- 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

Telefonie

- Schwarze Liste
- Call Detail Records (Gesprächsdatensätze)
- Begrenzung der Anrufdauer
- Anruferkennung-Präfix
- Anrufweiterleitungsregeln
- Hotline
- SIP-Trunk-Unterstützung
- SIP-Peer-Modus
- SIP-Registrar für IP-Telefone
- Trunk-Gruppe
- Zweiphasiges Wählen

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-Schwarzliste
- NAT-Traversal
- QoS/ToS
- Static Route

Systemfunktionen

- Max. 8 gleichzeitige Anrufe
- Sicherung und Wiederherstellung
- Angepasste Aufforderungen
- Firmware-Aktualisierung per HTTP/TFTP
- LED-Anzeigen
- Paketerfassungstool
- Systemprotokolle
- Security: Firewall, TLS, SRTP, HTTPS
- Webbasierte Konfiguration

Anwendungen

- Veraltete Telefonanlage mit VoIP-Diensten verbinden
- IPPBX mit ISDN-BRI-Trunking verbinden
- ISDN-Konnektivität für Kontaktzentrum
- Veraltete Telefonanlage mit IPPBX in der Zweigstelle verbinden
- Mehrere PABX zur Realisierung kostenloser büroübergreifender Anrufe verbinden
-

Physisch

- Abmessungen: 213x160x44 mm
- Netzanschluss: AC 100-240V (12V 2A)
- Betriebstemperatur: 0°C to 40°C
- Lagertemperatur: -20°C to 65°C
- Feuchtigkeit: 10-90% non-condensing