Yeastar

Easy Communication

For Next 10 Years

Yeastar Information Technology Co., Ltd.

Tel: +86-592-5503309

Email: sales@yeastar.com

Web: www.yeastar.com

S-Series VoIP PBX
Performance and Power

Facile da Installare e Gestire

Risparmia tempo con l'installazione semplificata. Gestisci e amministra la S-Series tramite l'intuitiva interfaccia graficas point-and-click.

Modulare e Scalabile

Personalizzabile con i moduli FXS, FXO, GSM, WCDMA, 4G LTE, BRI, E1/T1/PRI in grado di gestire fino a 500 utenti e 120 chiamate simultanee.

Numerose Caratteristiche Integrate

Aumenta la tua efficienza e riduci i costi di proprietà con caratteristiche all-in-one in un unico dispositivo senza costi di licenza aggiuntivi.

Comunicazioni IP Protette

Ti protegge da hacker, virus e intercettazioni grazie a standard TLS, SRTP, HTTPS e alle funzionalità firewall integrate.

Rapida Configurazione del Telefono IP

Provisioning automatico di telefoni da Cisco, Yealink, Polycom, Panasonic, Mitel, Avaya, Snom, con una grande interoperabilità tutta da scoprire.

Prestazioni Migliorate

Con processori CPU Freescale ARM A9 quad-core di grado industriale e sofisticata produzione e progettazione.

S20

Utenti

- 20 utenti
- 10 chiamate simultanee
- 4 estensioni FXS (Max)

Design Modulare

- 2 slot modulari flessibili
- Fino a 4 porte FXS/FXO
- Fino a 4 porte BRI
- Fino a 1 canale GSM/3G/4G

Registrazione Chiamate

- Funzionalità integrata per la registrazione automatica delle chiamate
- Conservazione locale dei file di registrazione su scheda TF

S50

Utenti

- 50 utenti
- 25 chiamate simultanee
- 8 estensioni FXS (Max)

Design Modulare

- 4 slot modulari flessibili
- Fino a 8 porte FXS/FXO
- Fino a 8 porte BRI
- Fino a 4 canali GSM/3G/4G

Registrazione Chiamate

- Funzionalità integrata per la registrazione automatica delle chiamate
- Conservazione locale dei file di registrazione su scheda SD

S100

Utenti

D30 Module

- 100 utenti (fino a 200)
- 30 chiamate simultanee (espandibili a 60)
- 16 estensioni FXS (Max)

Design Modulare

EX08 Board

EX30 Board

- Supporta 2 schede di espansione
- Fino a 16 porte FXS/FXO
- Fino a 16 porte BRI
- Fino a 6 canali GSM/3G/4G
- Fino a 2 porte E1/T1/PRI

Registrazione Chiamate

- Funzionalità integrata per la registrazione automatica delle chiamate
- Conservazione locale dei file di registrazione su scheda SD o USB

S300

Utenti

D30 Module

- 300 utenti (fino a 500)
- 60 chiamate simultanee (espandibili a 120)
- 24 estensioni FXS (Max)

Design Modulare

EX08 Board

EX30 Board

- Supporta 3 schede di espansione
- Fino a 24 porte FXS/FXO
- Fino a 24 porte BRI
- Fino a 6 canali GSM/3G/4G
- Fino a 3 porte E1/T1/PRI

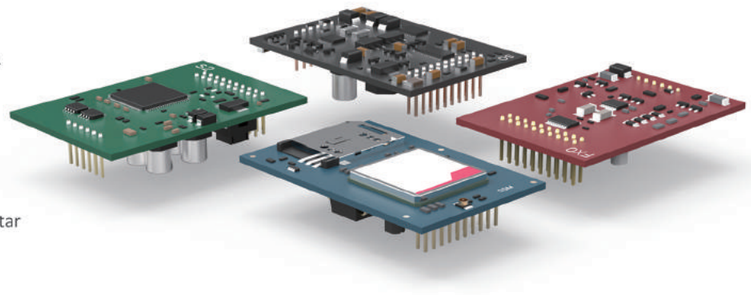
Registrazione Chiamate

- Funzionalità integrata per la registrazione automatica delle chiamate
- Conservazione dei file di registrazione su scheda SD, USB o HDD

Design Scalabile e Modulare

Aggiunta di Interfacce Telefoniche

Con la S-Series di Yeastar, tutte le interfacce telefoniche sono modulari e personalizzabili con l'aggiunta di moduli e schede di espansione.



Espandi le Capacità del Sistema

Un investimento per il futuro, la S-Series di Yeastar consente di aggiungere più utenti e chiamate simultanee mentre il tuo business cresce.

Picture	Nome	Dettagli	S20	S50	S100	S300
	Modulo S2	Aggiunge 2 telefoni analogici	Fino a 2	Fino a 4	Fino a 8	Fino a 12
	Modulo O2	Collega 2 linee analogiche PSTN (POTS)				
	Modulo SO	1 porta FXO e 1 FXS predisposta per la funzionalità di emergenza (Fallback) su linea PSTN				
	Modulo B2	2 Porte NT/TE BRI				
	Modulo GSM	1 canale per chiamate vocali GSM	Fino a 1	Fino a 4	Fino a 6	Fino a 6
	Modulo WCDMA	1 canale per chiamate vocali WCDMA				
	Modulo 4G LTE	1 canale per chiamate vocali e dati 4G LTE*				
	Modulo D30 DSP	Aggiunge 100 utenti e 30 chiamate simultanee	–	–	1	2
	Scheda di espansione EX08	4 slot per moduli incorporati e 8 interfacce sul pannello	–	–	2	3
	Scheda di espansione EX30	1 interfaccia incorporata E1/T1/PRI	–	–		

* Solo 1 canale può utilizzare dati 4G.

SIP tramite rete 4G LTE sull' S-Series VoIP PBX

Connessioni dati fino a 150 Mbp 4G LTE per i PBX S-Series VoIP al fine di connettersi al trunk SIP principalmente con dati 4G e godere di tutte le potenti funzioni della S-Series. È adatto a posizioni temporanee, uffici mobili e luoghi in cui non è disponibile una banda larga a linea fissa.

Reindirizza automaticamente la connessione al trunk SIP alla conveniente rete wireless LTE 4G e garantisce alle imprese un' opzione di continuità Internet fondamentale quando la connessione Internet principale del PBX viene meno. Grazie al failover 4G LTE, i trunk SIP sono ancora più affidabili e stabili.

Effettuare una chiamata tramite una connessione LTE piuttosto che tramite la rete vocale 2G/3G. Con VoLTE*, è possibile prevedere tempi di connessione più rapidi e qualità della chiamata ad alta definizione. Migliorando la stabilità delle chiamate, la qualità della voce e l'integrazione dei messaggi, VoLTE offre grandi vantaggi alle imprese.

*Contattare l'operatore per verificare l'eventuale supporto di VoLTE.

Linkus

Client Mobile

Rimani Connesso Ovunque e in qualsiasi momento

Effettua e ricevi chiamate VoIP aziendali sul tuo cellulare Android o iOS tramite reti dati mobili o Wi-Fi, ovunque e in qualsiasi momento.

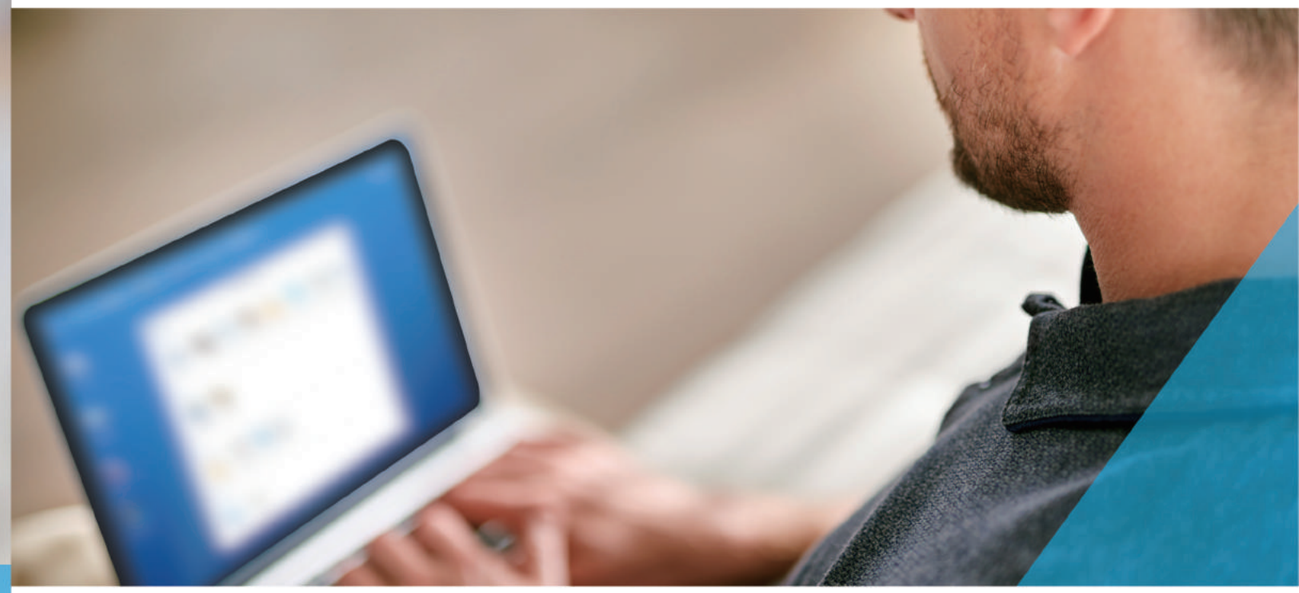
Linkus fornisce un elenco di estensioni, in modo da poter vedere se un collega è disponibile per una chiamata ed effettuare il trasferimento guidato o il trasferimento senza annuncio durante una chiamata.

Progettato per l'S-Series VoIP PBX, Linkus sincronizza automaticamente la cronologia delle chiamate di PBX con il dispositivo mobile e combina le funzioni configurabili di PBX alle impostazioni flessibili.

Supporta CallKit sui dispositivi iOS 10: il tuo telefono dispone ora dell'interfaccia utente standard di controllo delle chiamate di iOS. Le chiamate VoIP hanno priorità più elevata e minori interruzioni.

Centro App

Aggiunta e gestione di nuove funzioni in modo indipendente



Provisioning Automatico

Il provisioning automatico viene utilizzato per fornire ai telefoni IP informazioni utente, rubrica telefonica locale, firmware e molto altro ancora. Telefoni supportati: Yealink, snom, Cisco, Polycom, Grandstream, Fanvil, Htek, Tiptel, Alcatel, VTech.

Server LDAP

Il server LDAP garantisce una gestione della rubrica telefonica centralizzata che ne semplifica la gestione, presenta innumerevoli funzionalità ed è automatizzata. Una volta impostato il servizio LDAP, è possibile consultare la directory LDAP e cercare contatti sul telefono IP.

Server VPN

L'applicazione server VPN fornisce un modo sicuro per collegare il PBX a una rete remota. Il traffico tra il PBX e la rete remota viene crittografato, migliorando pertanto la sicurezza del PBX.

Hotel

L'app Hotel consente agli utenti della S-Series di gestire in modo intuitivo le loro prenotazioni, il check-in e il check-out, verificare lo stato di ogni camera, offrire il servizio mini-bar, eseguire rapporti di fatturazione personalizzati, nonché di svolgere ulteriori attività in hotel.

Fatturazione

Utilizzare l'app di fatturazione per assegnare il credito di chiamata e ricaricare le estensioni, nonché condurre un'analisi di chiamata. Sono supportati entrambi i pagamenti pre e post-pagati. La tariffa può essere impostata in base alle estensioni, ai periodi di tempo, alla durata delle chiamate, al numero di prefisso e alla lunghezza del numero.

Pannello Conferenza

Il Pannello conferenza è un pannello di controllo visivo per le conferenze telefoniche. È possibile invitare persone in gruppo con la funzione di chiamata in uscita sul pannello oppure utilizzare il telefono. È inoltre possibile salvare tutte le informazioni di contatto dei partecipanti nel "Gruppo di contatti" in modo da poterle riutilizzare la prossima volta.

Integrazione QueueMetrics Live

Quest'app fornisce l'interfaccia per connettere a dispositivo a QueueMetrics Live. QueueMetrics Live è una suite di call center basata sul cloud per il sistema di telefonia Asterisk. L' integrazione consente di generare facilmente il rapporto sulla coda giornalmente, settimanalmente e mensilmente.

Integrazione char utile h+

Questa integrazione consente all'interfaccia di connettere char, il middleware PMS che esegue la fatturazione, funzione di chiamata di riattivazione coinvolta con l'Hotel PMS. Come risultato, l'Hotel PMS e l'S-Series VoIP PBX sono interconnessi.

Specifiche e caratteristiche della S-Series

Item	Models	S20	S50	S100	S300
Capacity	Users	20	50	100 (up to 200)	300 (up to 500)
	Max Concurrent Calls	10	25	30 (up to 60)	60 (up to 120*)
	Max Analog Ports	4	8	16	24
	Max BRI Ports	4	8	16	24
	Max Cellular Ports	1	4	6	6
	Max E1/T1/J1 Ports	—	—	2	3
Network	LAN	1 10/100 Mbps	1 10/100/1000 Mbps		
	WAN	1 10/100 Mbps	1 10/100/1000 Mbps		
	IP Services	Static IP, DHCP, VPN, Firewall, VLAN, DDNS, PPPoE, QoS, Static NAT, STUN			
VoIP	Protocol	SIP (RFC3261), IAX2			
	VoIP Trunks	20	50	100	100
	Transport Protocol	UDP, TCP, TLS, SRTP			
	Audio Codec	G711 (alaw/ulaw), G722, G726, G729A, GSM, Speex, ADPCM, iLBC			
	Video Codec	H263, H263P, H264, MPEG4			
	DTMF	In-band, RFC4733 (RFC2833), SIP INFO			
Automatic Call Recording		Yes	Yes	Yes	Yes
IVR		32	32	64	128
Voicemail		5000 min (expandable)		10000 min (expandable)	
Hot Standby		Yes	Yes	Yes	Yes
Firewall		Yes	Yes	Yes	Yes
T.38 Fax		Yes	Yes	Yes	Yes
SMS to Mail/Mail to SMS		Yes	Yes	Yes	Yes
App Center		Yes	Yes	Yes	Yes
External Storage		TF Card (Micro SD Card)	SD Card		SD Card and 2.5 inch SATA HDD
USB		—	—	1	1
Physical	Power	DC 12V 1A	AC 100-240V 50/60Hz 0.6A max	AC 100-240V 50/60Hz 1.8A max	
	Dimensions (L x W x H) (mm)	160 x 160 x 30	340 x 210 x 44	440 x 252 x 44	440 x 252 x 44
	Weight	0.3 kg	1.48 kg	2.5 kg	2.6 kg
	Power Consumption	1.8-10.6 W	2.1-18.5 W	5.5-41.2 W	6.2-59.1 W
	Environment	Operation Range: 0°C to 40°C, 32°F to 104°F; Storage Range: -20°C to 65°C, -4°F to 149°F; Humidity: 10-90% non-condensing			
	Mounting	Desktop & Wall-mount	Rack-mount		

Features			
Automated Attendant (IVR)	Call Routing	Fax to Email	Real-time Status Monitor
Attended Transfer	Call Waiting	Follow Me	Ring Group
AutoCLIP	Caller ID	Paging/Intercom	SIP Forking
Blind Transfer	Conference	LDAP	Skype Integration
Blacklist/Whitelist	Custom Prompt	Mobility Extension	Speed Dial
Call Back	Dial by Name	Multi-language System Prompt	Time Condition
Call Detail Records (CDR)	DISA	Multi-language Web GUI	User Portal
Call Forwarding	Distinctive Ringtone	Music on Hold	User Permission
Call Monitor	DNIS	One Touch Recording	Video Calls
Call Parking	Do Not Disturb (DND)	Queue	Voicemail
Call Pickup	Event Center	PIN List	Voicemail to Email
Call Recording	Email to SMS/SMS to Email	Phone Provisioning	Voicemail Forwarding

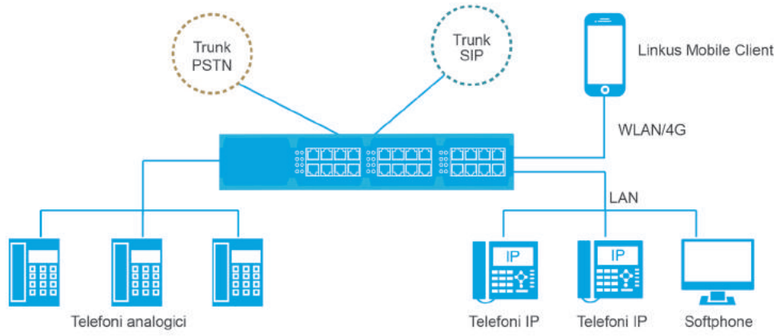
*If automatic call recording is enabled, the max concurrent calls will be 90.

La S-Series soddisfa le tue esigenze di business

Soluzioni VoIP per piccole e medie imprese

Elementi in evidenza sulla soluzione

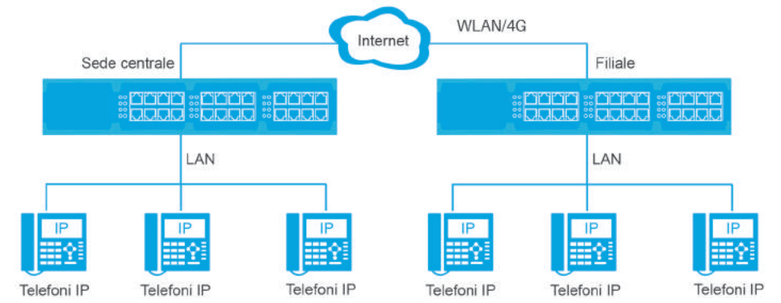
- Linkus Mobile Client ti garantisce la connettività ovunque e in ogni momento
- Implementa la tua selezione di telefoni IP con il provisioning rapido del telefono
- Soluzione VoIP altamente affidabile, scalabile e sicura



Filiali e più sedi

Elementi in evidenza sulla soluzione

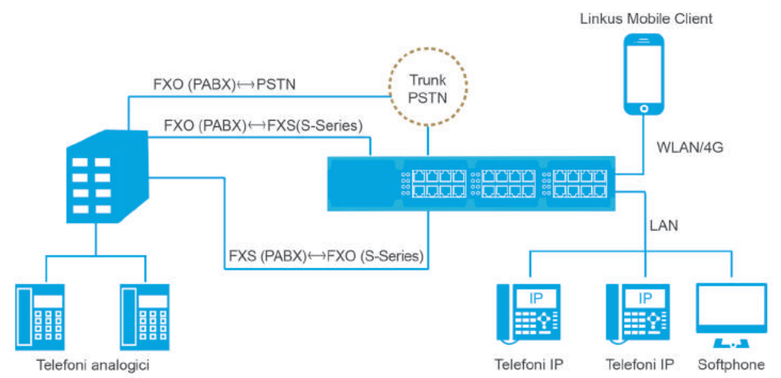
- Tunneling VPN protetto tra sede centrale e filiale
- Linkus Mobile Client ti garantisce la connettività ovunque e in ogni momento
- Facilità di gestione, prestazioni affidabili e potenti funzionalità



Combina la S-Series con il tradizionale PBX esistente

Elementi in evidenza sulla soluzione

- Abilita la migrazione con interruzioni e investimento minimi
- Sfrutta SIP e mantiene la continuità delle apparecchiature precedenti
- Linkus Mobile Client ti garantisce la connettività ovunque e in ogni momento



Gateway TA/TG/TE/TB VoIP

per Imprese e
Service Providers

MIGLIORI GATEWAY

Gateway VoIP Analogici

TA Series

I gateway VoIP TA analogici di Yeastar sono prodotti all'avanguardia che collegano telefoni, fax e sistemi PBX già esistenti 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.

Models / Ports / Items	TA100	TA200	TA400	TA800	TA1600	TA2400	TA3200	TA410	TA810	TA1610
	1 FXS	2 FXS	4 FXS	8 FXS	16 FXS	24 FXS	32 FXS	4 FXO	8 FXO	16 FXO
Protocol	SIP		SIP, IAX2							
Transport	UDP, TCP, TLS, SRTP									
Codec	G.711 (alaw/ulaw), G.729A/B		G.711 (alaw/ulaw), G.722, G.723, G.726, G.729A/B, iLBC, GSM, ADPCM							
Fax	T.30 & T.38 Fax									
DTMF	RFC2833, SIP Info, In-band									
Voice Capability	ITU-T G.168 LEC Echo Cancellation, Dynamic Jitter Buffer, VAD, CNG, PLC									
Ethernet	1 10/100BASE-T Ethernet									

Straordinari Vantaggi

Qualità estremamente stabile e affidabile

Gateway VoIP analogici a prestazioni elevate con potenti funzionalità e grande affidabilità. Pienamente compatibile con SIP e IAX2, la TA Series è dotata anche di regole di chiamata flessibili e chiamate vocali di qualità elevata. Semplifica l'integrazione del sistema telefonico esistente e del sistema IP.

Facile e flessibile

Un'interfaccia Web di facile utilizzo permette una configurazione intuitiva; gli indicatori LED indicano visivamente lo stato del sistema e delle porte. Dotato di porta micro USB, il TA100/200 può essere alimentato direttamente connesso alla porta USB del PC e IP-PBX.

Compatibilità garantita

Testato e certificato con Elastix, BroadSoft. Interoperabile con 3CX, Lync Server, Asterisk, FreePBX, Freeswitch e una vasta gamma di dispositivi esistenti e IP.

Gateway VoIP GSM

Canali GSM/WCDMA

TG Series

La TG Series di Yeastar collega direttamente la rete GSM/WCDMA alla rete VoIP e supporta la comunicazione bidirezionale. GSM/WCDMA con VoIP e VoIP con GSM/WCDMA. È la soluzione migliore per collegare sistemi telefonici basati su IP e soft switch alla rete GSM/WCDMA; è anche la soluzione fallback migliore quando la rete fissa viene meno.

Channels / Models / Items	TG100	TG200	TG400	TG800	TG1600
	1	2	4	8	16
Protocol	SIP, IAX2				
Transport	UDP, TCP, TLS, SRTP				
GSM Frequency	850/900/1800/1900MHz				
WCDMA Frequency	850/1900MHz, 850/2100MHz, 900/2100MHz				
Integrated Antenna Splitter (4 in 1)	—	—	Support	Support	Support
Ethernet	1 10/100BASE-T Ethernet				

Varie Applicazioni

Trunking mobile

TG aggiunge i trunking GSM/WCDMA per le imprese che effettuano un elevato numero di chiamate verso reti mobili. Trasforma le chiamate da fisso-mobile a mobile-mobile. Il trunking GSM rappresenta anche una conveniente alternativa alla linea fissa per le filiali in cui ad esempio non è disponibile la comunicazione su rete fissa.

Servizio Invio “BULK SMS”

La funzione “BULK SMS” rappresenta un importante strumento di mobile marketing. Quando le imprese hanno bisogno di comunicare offerte speciali, gestire rapporti con i clienti, inviare auguri per le feste, possono utilizzare il servizio di invio SMS di gruppo a basso costo.

Back di Mobile Trunk

TG può rappresentare il backup perfetto per IP-PBX che ha una capacità limitata in quanto a soluzione di backup e consente di continuare a svolgere le proprie attività anche quando la rete fissa viene meno.

PRI

VoIP

BRI

Gateway VoIP E1/T1/PRI

TE Series

Yeastar TE100/TE200 è un gateway VoIP E1/T1/J1 a una o due porte (VoIP con E1/T1/J1 e E1/T1/J1 con VoIP) che supporta fino a 30 o 60 chiamate simultanee. La TE Series di Yeastar offre alle piccole e medie imprese convenienti funzionalità aggiuntive al loro sistema di telefonia esistente apportando i vantaggi effettivi di VoIP.

Ports / Models / Items	TE100	TE200
	1 Port (PRI, MFC R2, SS7, E&M)	2 Ports (PRI, MFC R2, SS7, E&M)
Protocol	SIP	
Transport	UDP, TCP, TLS, SRTP	
Codec	G.711 (alaw/ulaw), G.722, G.726, G.729A, GSM, ADPCM, Speex	
DTMF	RFC2833, SIP Info, In-band	
Voice Capability	ITU-T G.168 LEC Echo Cancellation, Dynamic Jitter Buffer	
Ethernet	Dual 10/100BASE-T Ethernet	Dual 10/100/1000BASE-T Ethernet

Gateway VoIP BRI

TB Series

Yeastar TB200/400 è un gateway VoIP autonomo (BRI-VoIP/VoIP-BRI) compatto e affidabile che offre 2 o 4 porte BRI per le imprese utilizzando linee ISDN BRI, un'integrazione facile, economica e flessibile in qualsiasi sistema VoIP o consentendo a qualsiasi IP PBX di connettersi alla rete ISDN pubblica.

Ports / Models / Items	TB200	TB400
	2 BRI Ports	4 BRI Ports
Protocol	SIP	
Transport	UDP, TCP, TLS, SRTP	
Codec	G.711 (alaw/ulaw), G.723, G.726, G.729A, GSM, iLBC, ADPCM	
DTMF	RFC2833, SIP Info, In-band	
Voice Capability	ITU-T G.168 LEC Echo Cancellation, Dynamic Jitter Buffer	
Ethernet	1 10/100BASE-T Ethernet	