



Comunicación Fácil **Para los Próximos 10 Años**



S-Series VoIP PBX

Rentable y Poderosa



Fácil de Instalar y Gestionar

Ahorra tiempo con una fácil instalación. La Serie S te permite gestionar y mantener una interfaz web intuitiva.



Modulable y Escalable

La serie S es personalizable con los módulos: FXS, FXO, GSM, WCDMA, 4G, LTE, BRI, E1/T1/PRI permitiendo una escalabilidad hasta 500 usuarios y 120 llamadas simultáneas.



Características Principales Incorporadas

La serie S aumenta la eficiencia y reduce el costo de adquisición en un solo servidor, sin costo de licenciamiento.



Comunicaciones Seguras IP

La serie S se encuentra protegida de hackers y virus informáticos. Estas son monitoreadas a través Firewall incorporado, SRTP, TLS y HTTPS y mucho más.



Fácil Provisionamiento con Teléfono IP

La serie S son interoperables y poseen provisionamiento automático con teléfonos de Cisco, Yealink, Polycom, Panasonic, Mitel, Avaya, Snom.



Gestión Remota

Administre y controle la PBX VoIP Serie S orientada a clientes de manera fácil y segura en una plataforma centralizada.

TOP10 Proveedor de Hardware SME IPPBX

Global Reconocido por Frost & Sullivan



Distinciones



S412

Benutzer

- 20 Benutzer
- 8 gleichzeitige Anrufe
- 12 FXS-Erweiterungen (max.)

Modulares Design

- 4 individuell einstellbare FXS-Ports
- Bis zu 2 GSM/3G/4G-Ports
- 4 individuell einstellbare FXO/BRI-Ports

Gesprächsaufzeichnung

- Eingebaute automatische Gesprächsaufzeichnung möglich
- Aufgezeichnete Anrufe können lokal auf einer MicroSD-Karte gespeichert werden



S20

Benutzer

- 20 Benutzer
- 10 gleichzeitige Gespräche
- 4 FXS-Erweiterungen (max.)

Modulares Design

- 2 flexible Modulslots
- Bis zu 4 FXS/FXO-Ports
- Bis zu 4 BRI-Ports
- Bis zu 1 GSM/3G/4G-Leitung

Gesprächsaufzeichnung

- Eingebaute automatische Gesprächsaufzeichnung möglich
- Aufgezeichnete Anrufe können lokal auf einer MicroSD-Karte gespeichert werden



S50

Benutzer

- 50 Benutzer
- 25 gleichzeitige Gespräche
- 8 FXS-Erweiterungen (max.)

Modulares Design

- 4 flexible Modulslots
- Bis zu 8 FXS/FXO-Ports
- Bis zu 8 BRI-Ports
- Bis zu 4 GSM/3G/4G-Leitungen

Gesprächsaufzeichnung

- Eingebaute automatische Gesprächsaufzeichnung möglich
- Aufgezeichnete Anrufe können auf einer SD-Karte gespeichert werden





S100

Benutzer

- 100 Benutzer (bis zu 200)
- 16 FXS-Erweiterungen (max.)
- 30 gleichzeitige Gesprächs-äche (erweiterbar auf 60)

Modulares Design

- Unterstützt 2 Erweiterungskarten
- Bis zu 16 FXS/FXO-Ports
- Bis zu 16 BRI-Ports
- Bis zu 6 GSM/3G/4G-Leitungen
- Bis zu 2 E1/T1/PRI-Ports

Gesprächsaufzeichnung

- Eingebaute automatische Gesprächsaufzeichnung möglich
- Aufgezeichnete Anrufe können lokal auf einer SD-Karte oder einem USB-Speichermedium gespeichert werden



D30 Module



EX08 Board



EX30 Board

S300

Benutzer

- 300 Benutzer (bis zu 500)
- 24 FXS-Erweiterungen (max.)
- 60 gleichzeitige Gesprächs-he (erweiterbar auf 120)

Modulares Design

- Unterstützt 3 Erweiterungskarten
- Bis zu 24 FXS/FXO-Ports
- Bis zu 24 BRI-Ports
- Bis zu 6 GSM/3G/4G-Leitungen
- Bis zu 3 E1/T1/PRI-Ports

Gesprächsaufzeichnung

- Eingebaute automatische Gesprächsaufzeichnung möglich
- Aufgezeichnete Anrufe können auf einer SD-Karte, einem USB-Speichermedium oder einer Festplatte gespeichert werden



D30 Module



EX08 Board

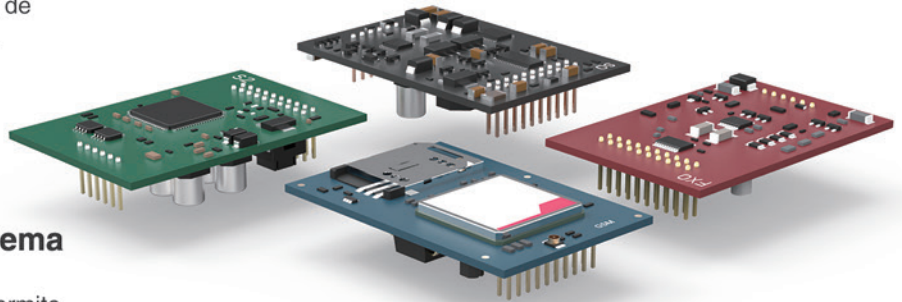


EX30 Board

Diseño Escalable y Modular

Añadir Interfaces Telefónicas

Con la serie S de Yeastar, todas las interfaces de telefonía son modulares y personalizables por medio de placas de expansión.



Capacidad de expansión del sistema

Una inversión a futuro, la serie S de Yeastar permite añadir más usuarios y llamadas concurrentes ante un posible crecimiento en la empresa.

Foto	Nombre	Detalles	S412	S20	S50	S100	S300
	Módulo S2	Añadir 2 telefonos analógicos.	Hasta 2	Hasta 2	Hasta 4	Hasta 8	Hasta 12
	Módulo O2	Conectar 2 líneas analógicas PSTN (POTS).					
	Módulo B2	2 NT/TE BRI Puertos					
	Módulo SO	1 Puerto FXO y 1 FXS a proporcionar función de retorno por PSTN.	—				
	Módulo GSM	1 Canal para las Llamadas de Voz GSM	Hasta 2*	Hasta 1*	Hasta 4*	Hasta 6*	Hasta 6*
	Módulo WCDMA	1 Canal para las Llamadas de Voz WCDMA					
	Módulo 4G LTE	1 Canal para las Llamadas de Voz 4G LTE y Datos*					
	Módulo DSP D30	Añadir 100 usuarios y 30 llamadas simultáneas	—	—	—	1	2
	Placa de Expansión EX08	Soporta 4 ranuras de módulos y 8 puertos en el panel.	—	—	—	2	3
	Placa de Expansión EX30	1 E1/T1/PRI interfaz a bordo	—	—	—		

* Solo un puerto 4G LTE podría usar datos 4G

SIP sobre 4G LTE en VoIP PBX de la Serie S

Utilice datos hasta 150Mbps de 4G LTE para VoIP PBX de la Serie S a conectar troncal SIP principalmente en datos 4G y disfrutar todas las características de gran alcance de la serie S. Es adecuado para ubicaciones temporales, oficinas móviles y lugares donde no está disponible con una banda ancha física.



Reenruta automáticamente la conexión de troncal SIP a la red inalámbrica 4G LTE rentable y proporcione a las empresas una opción esencial de continuidad de Internet cuando falla la conexión a Internet primaria de PBX. Con el failover de 4G LTE, los troncales SIP son aún más resistentes.

VoLTE

Coloque la llamada telefónica sobre la conexión LTE en lugar de las redes de voz 2G / 3G existentes. Con VoLTE *, puede tener una conexión más rápida, calidad de llamada de alta definición. Mejora de la estabilidad de llamadas, calidad de voz e integración de mensajes, VoLTE ofrece grandes beneficios a las empresas.

*Favor de consultar a sus carrieres para asegurar si vienen VoLTE soportado.

VoIP PBX Serie S

Plantilla de configuración ITSP

Alta compatibilidad

Yeastar lleva a cabo una prueba de interoperabilidad en profundidad para garantizar la compatibilidad con troncales SIP alrededor del mundo. Admite plantillas preconfiguradas que incluyen información básica de troncales existentes y hacen que la configuración sea más fácil y rápida.



80+ ITSP a nivel mundial



Interoperabilidad Comprobada



Fácil de configurar

Aprovisionamiento automático del teléfono IP

Yeastar S-Series VoIP PBX permite a los clientes configurar en lotes información del usuario, guía telefónica local, firmware, entre otros para una serie de teléfonos IP simultáneamente, lo cual permite ahorrar tiempo.



Más de 150 modelos de teléfono



Provisionamiento Rápido



Amplia Elección de Teléfonos



APP Center

Agregar y administrar nuevas funciones de forma independiente



Auto Provisionamiento

El aprovisionamiento automático se utiliza para provisionar teléfonos IP masivos, incluyendo toda la información del usuario, directorio telefónico local, firmware, etc. Teléfonos soportados incluyendo Yealink, snom, Cisco, Polycom, Grandstream, Fanvil, Htek, Tiptel, Alcatel, VTech.



Servidor LDAP

Servidor LDAP proporciona una gestión centralizada del libro de teléfonos, lo que facilita la gestión del libro de teléfonos más fácil, ofrece funciones completas e incluso automatizadas. Una vez que se ha configurado LDAP, puede buscar en el directorio LDAP y buscar contactos en su teléfono IP.



Servidor VPN

La aplicación Servidor VPN proporciona una forma de conectar PBX a una red remota de una manera segura. El tráfico entre la PBX y la red remota está cifrado, con que mejora la seguridad de la PBX.



Hotelero

App Hotelera permite a los usuarios de la serie S gestionar de forma intuitiva la reserva y check-in y check-out de los huéspedes, comprobar el estado de cada habitación, ofrecer servicio de mini-bar y ejecutar reportes de tarificación personalizados y más tareas en los hoteles.



Tarificador

Utilice la aplicación Tarificador para recargar crédito de llamada, complementar extensiones y realizar análisis de llamadas. Soporta prepago y pospago. La tarifa se puede configurarse depende de las extensiones, los períodos de tiempo, la duración de la llamada, el número de prefijo y la longitud del número. Todas las historias de recarga en tiempo real y las estadísticas son grabadas.



Panel de Conferencia

Panel de Conferencia es un panel de control visual para sus llamadas de conferencia. Puede invitar a personas con la función de marcación en el panel o utilizar su teléfono. También puede guardar toda la información de contacto de los asistentes en el "Grupo de contacto" para que pueda volver a usar en la próxima vez.



Integración de QueueMetric

La integración con QueueMetrics proporciona la interfaz para conectar el dispositivo y el servidor de QueueMetrics Live o QueueMetrics On-Premise. QueueMetrics es una plataforma de control del centro de llamadas telefónicas Asterisk. La integración ayuda a generar de manera sencilla el informe de llamadas en cola diaria, semanal y mensual.



Integración de Char utile h+

Esta integración proporciona la interfaz media para conectar Char con PMS, que realiza la tarificación, función de despertador llamada comprometida con Hotel PMS. Como resultado, el Hotel PMS y VoIP PBX de la Serie S están interconectados. Y también puede configurar la llamada de despertador y de-cidir una ext-ensión es de una habitación u oficina en el panel de configuración de PBX.

Linkus

Cliente Móvil Mantenga conectado en Cualquier Lugar Cualquier Momento



Linkus es una aplicación de comunicaciones unificadas para Windows, Mac, iPhone y teléfonos Android. Diseñado para Yeastar Cloud PBX y VoIP PBX Serie S, logra transformar su computadora de escritorio y teléfono móvil en una extensión de oficina con todas las funciones, ofrece una experiencia de llamada de calidad y potentes funciones de colaboración de presencia, mensajería instantánea, integración con CRM, entre otros.

Características Destacadas

- Hacer y recibir llamadas en cualquier lugar en cualquier momento
- Funciones de extensión de oficina incluidas
- Iniciar un chat o chat grupal con mensajería instantánea
- Ver el estado de disponibilidad de compañeros
- Personalizar descripción de estado de disponibilidad
- Integración de contactos de Outlook y Google



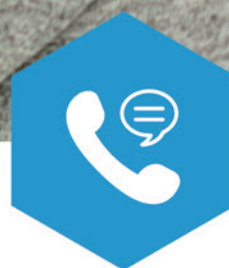
Lleva tu extensión contigo

Realice y reciba llamadas corporativas VoIP en su computadora y teléfonos móviles mientras disfruta de todas las funciones de su extensión de oficina. Mantenga su número ID personal privado, así como acceso instantáneo a contactos corporativos y personales.



Administre y Controle sus Llamadas

Transfiera, mantenga en espera, silencie y grabe una llamada a cualquier número de teléfono o extensión en la interfaz de usuario intuitiva. También puede visualizar llamadas perdidas, verificar historial de llamadas, administrar correos de voz y grabaciones instantáneas, disponga reglas de reenvío de llamadas y configuración estratégica de timbre en Linkus.



Colaboración Consolidada

La lista de extensiones proporciona una descripción general de su directorio corporativo y muestra el estado de disponibilidad de sus colegas. Con solo unos pocos clics, también puede iniciar un chat o chatear en grupo con sus compañeros de trabajo. Comuníquese sin problemas con sus contactos de CRM y disfrute de un diario de llamadas en Linkus Desktop Client.

Especificaciones y Características de la Serie S

Modelos		S412	S20	S50	S100	S300
Ítems						
Capacity	Users	20	20	50	100 (up to 200)	300 (up to 500)
	Max Concurrent Calls	8	10	25	30 (up to 60)	60 (up to 120*)
	Max FXS Ports	12	4	8	16	24
	Max FXO/BRI Ports	4	4	8	16	24
	Max Cellular Ports	2	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	4	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	Yes
IVR		20	32	32	64	128
Voicemail		5000 min (expandable)			10000 min (expandable)	
Hot Standby		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Firewall		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
T.38 Fax		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
SMS to Mail/Mail to SMS		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
App Center		Yes	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 3.33A	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)	290 x 180 x 33	160 x 160 x 30	340 x 210 x 44	440 x 252 x 44	440 x 252 x 44
	Weight	0.68 kg	0.3 kg	1.48 kg	2.5 kg	2.6 kg
	Power Consumption	9-25.6 W	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		

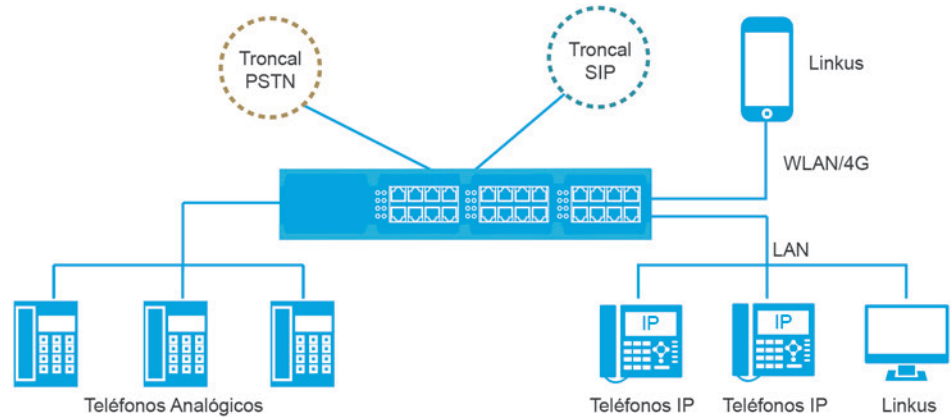
*If automatic call recording is enabled, the max concurrent calls will be 90.

La Serie S Satisface las Necesidades de Su Negocio

VoIP Solución para PyMES

Soluciones Destacadas

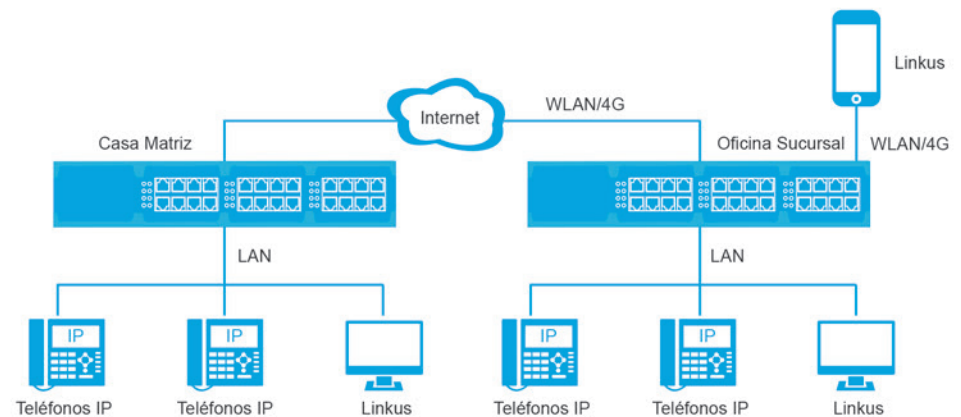
- Linkus proporciona conectividad en cualquier lugar en cualquier momento, mensajería instantánea y presencia
- Despliegue su elección de teléfonos IP con la provisión rápida de teléfonos
- Solución VoIP de fiabilidad, escalabilidad y seguridad alta



Multi-sitio & Oficinas Sucursales

Soluciones Destacadas

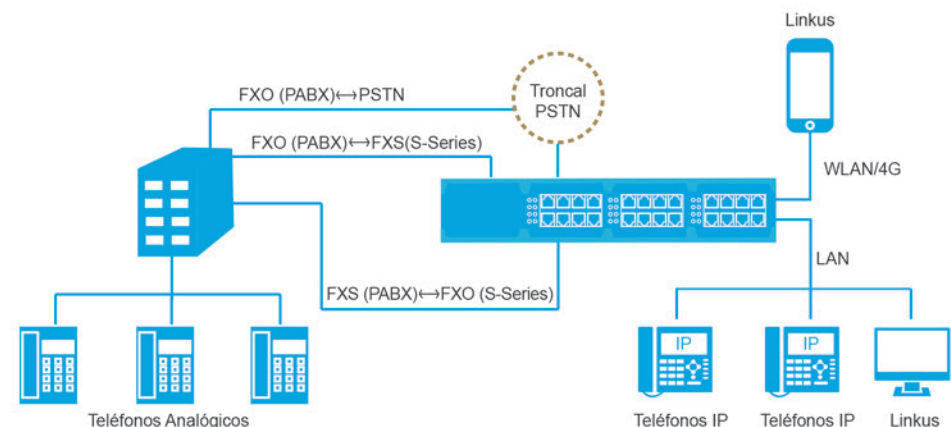
- Túnel VPN seguro entre la casa matriz y la sucursal
- Linkus proporciona conectividad en cualquier lugar en cualquier momento, mensajería instantánea y presencia
- Administración fácil, rendimiento fiable y características robustas



Combine la Serie S con las Existentes PBX tradicionales

Soluciones Destacadas

- La migración con una inversión y una interrupción mínimas
- Aprovecha SIP y mantiene la continuidad del equipo legado
- Linkus proporciona conectividad en cualquier lugar en cualquier momento, mensajería instantánea y presencia



VoIP^{TA/TG/TE/TB} Gateways

Para las Empresas y
Proveedores de
Servicios

LOS MEJORES GATEWAYS



Gateways VoIP Analógico Series TA



El Gateway Yeastar analógico VoIP – Serie TA es un producto de vanguardia que se conecta a teléfonos, máquinas de fax y sistemas PBX con las redes de telefonía basadas en sistema IP - PBX. Que ofrece amplias funcionalidades y fácil configuración. TA es ideal para pequeñas y medianas empresas que desean integrar un sistema de telefonía tradicional con el sistema basado en IP.

- 4/8/16/24/32 puertos FXS o 4/8/16 puertos FXO
- Totalmente compatible con SIP e IAX2
- Configuración de llamada flexibles
- Fax Rendimiento de fax confiable con T.38
- Proporciona compresión de voz de alta calidad
- Cancelación de eco de línea eco de 8, 16, 32, 64 o 128 ms
- Interfaz gráfica de usuario basada en web para una fácil configuración y administración
- Excelente interoperabilidad con una amplia gama de equipos IP

Modelos	Puentes	TA400	TA410	TA800	TA810	TA1600	TA1610	TA2400	TA3200
		4 FXS	4 FXO	8 FXS	8 FXO	16 FXS	16 FXO	24 FXS	32 FXS
Ítems									
Protocolo		SIP							
Transporte		UDP, TCP, TLS, SRTP							
Código		G.711 (alaw/ulaw), G.722, G.723, G.726, G.729A/B, iLBC, GSM, ADPCM							
DTMF		RFC2833, SIP Info, In-band							
Capacidad de Voz		ITU-T G.168 LEC Echo Cancellation, Dynamic Jitter Buffer, VAD, CNG, PLC							
Ethernet		1 10/100 Mbps Ethernet				Dual 10/100 Mbps Ethernets			

VoIP Gateways GSM

GSM / CDMA / Canales UMTS

TG Serie



La serie TG de Yeastar conecta la red GSM / WCDMA directamente con la red VoIP y soporta dos vías de comunicación: GSM / WCDMA hacia VoIP y de VoIP hacia GSM / WCDMA. Es la mejor solución para conectar sistemas telefónicos basados en IP, y softswitches a la red GSM / CDMA / UMTS. También es la mejor solución alternativa cuando el teléfono fijo no funciona.

- Vincula sistemas PBX con redes GSM o 3G WCDMA o 4G LTE
- Enviar y recibir mensajes SMS a través de la interfaz web y soporte de SMS en lotes
- Excelente ahorro en facturas telefónicas en llamadas de móvil a móvil y troncales SIP
- Configuración sencilla en el portal de gestión basado en web
- Respaldo de copia de seguridad rentable cuando la red fija presenta inconvenientes
- Fácil de integrar: compatibilidad de IP-PBX convencional y softswitch

Modelos	Canales				
	TG100	TG200	TG400	TG800	TG1600
Ítems	1	2	4	8	16
Protocolo	SIP				
Transporte	UDP, TCP, TLS, SRTP				
Códec	850/900/1800/1900MHz				
DTMF	850/1900MHz, 850/2100MHz, 900/2100MHz				
Capacidad de Voz	G.711 (alaw/ulaw), G.722, G.726, G.729A, GSM, ADPCM, Speex				
Ethernet	1 10/100 Mbps Ethernet			Dual 10/100 Mbps Ethernet	

E1/T1/PRI VoIP Gateways

TE Serie



Yeastar TE100/TE200 con un puerto o doble puerto Gateway VoIP E1/T1/J1 (a E1/T1/J1 y E1/T1/J1 a VoIP), soporta hasta 30 o 60 llamadas simultáneas. Yeastar Serie TE ofrece pequeñas adiciones rentables para pequeños y medianos negocios con sistema telefónico tradicional para obtener los verdaderos beneficios VoIP.

- Puertos E1 / T1 / J1 configurables por software, PRI de refuerzo, MFC R2, SS7, E y M
- Interfaz gráfica de usuario fácil de interactuar
- Enrutamiento de llamadas rentable
- Instalación y configuración sencillas
- Compatible con varias PBX ISDN, IP-PBX y softswitch
- Hardware avanzado y arquitectura de software estables

Modelos	TE100		TE200	
	1 Port (PRI, MFC R2, SS7, E&M)		2 Ports (PRI, MFC R2, SS7, E&M)	
Puertos	SIP			
Ítems	UDP, TCP, TLS, SRTP			
Protocolo	G.711 (alaw/ulaw), G.722, G.726, G.729A, GSM, ADPCM, Speex			
Transporte	RFC2833, SIP Info, In-band			
Códec	ITU-T G.168 LEC Echo Cancellation, Dynamic Jitter Buffer			
DTMF	1 10/100 Mbps Ethernet		Dual 10/100 Mbps Ethernets	
Capacidad de Voz				
Ethernet				

BRI VoIP Gateways

TB Serie



Yeastar TB200 / 400 es un compacto autónomo y de confianza gateway BRI VoIP con 2 o 4 puertos BRI (BRI-VoIP / VoIP BRI) para empresas que utilizan líneas ISDN BRI. Una integración fácil, rentable y flexible en cualquier sistema de VoIP que permite que cualquier IP PBX pueda ser conectado a la red RDSI pública.

- Modos TE/NT configurables por software para una fácil integración
- PBX ISDN con acceso a red VoIP
- RDSI BRI adicional para IP-PBX
- Ahorro de costos en llamadas telefónicas a través de VoIP
- Conserva la inversión realizada en la infraestructura PBX
- Compatible con varias PBX ISDN, IP-PBX y softswitch

Modelos	Puentes	
	TB200	TB400
Ítems	2 BRI Ports	4 BRI Ports
Protocolo	SIP	
Transporte	UDP, TCP, TLS, SRTP	
Códec	G.711 (alaw/ulaw), G.723, G.726, G.729A, GSM, iLBC, ADPCM	
DTMF	RFC2833, SIP Info, In-band	
Capacidad de Voz	ITU-T G.168 LEC Echo Cancellation, Dynamic Jitter Buffer	
Ethernet	1 10/100 Mbps Ethernet	



ALLNET Ibérica

Rúa Río Anllóns, 2-4 Bajo
15108 Carballo - A Coruña

info@allnet.es
www.allnet.es

Tel: +34 981 753141