GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD

# Teléfono IP Empresarial

## GXP2130 V2

El GXP2130v2 es un avanzado teléfono IP de categoría empresarial con hasta 3 líneas, TFT LCD color de 2,8”, 4 teclas XML programables sensibles al contexto, 8 teclas de extensión BLF programables, doble puerto de red Gigabit, PoE y Bluetooth integrados, conferencia de voz de 4 vías y Electronic Hook Switch (EHS). El GXP2130v2 ofrece calidad de audio superior en el auricular y el altavoz, recursos telefónicos valiosos y de última generación, información personalizada y servicio de aplicación personalizable, aprovisionamiento automático para fácil instalación, protección de seguridad avanzada para mayor privacidad e interoperabilidad amplia con la mayoría de los dispositivos SIP de terceros y las principales plataformas SIP/NGN/IMS. Ideal para pequeñas y medianas empresas, grandes negocios, oficinas pequeñas y home offices, el GXP2130v2 es la elección perfecta para usuarios que buscan un teléfono IP de alta calidad, con variedad de recursos, funcionalidades avanzadas y sencillo de usar.

3 LINES

3 teclas bicolores de extensiones (con hasta 3 cuentas SIP)

Gigabit

Puertos de red Gigabit 10/100/1000Mbps

8 teclas de extensión BLF bicolores

Bluetooth integrado

HD

Audio HD en auricular y altavoz

PoE

PoE integrado

EHS

EHS (Electronic Hook-Switch) con manos libres Plantronics

Auto-aprovisionamiento usando TR-069 o archivo de configuración XML cifrado con AES

TLS/SRTP/HTTPS para seguridad avanzada y protección de la privacidad

4 WAY

Conferencia de hasta 4 vías

| | |
|---|---|
| **Protocolos/Estándares** | SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6 |
| **Interfaces de red** | Doble puerto de red con detección automática de 10/100/1000 Mbps con PoE integrado |
| **Pantalla gráfica** | Pantalla LCD TFT a color de 2.8 pulgadas (320x240) |
| **Funciones de las teclas** | 3 teclas de extensiones con hasta 3 cuentas SIP, 8 teclas de discado rápido/ BLF con indicador luminoso en LED bicolor, 4 teclas programables sensibles al contexto, 5 teclas de navegación/menú,11 teclas de función dedicada para: MENSAJE (con indicador LED) , AGENDA TELEFÓNICA, TRANSFERENCIA, CONFERENCIA, RETENCIÓN DE LLAMADA, AUDÍFONO, SILENCIO, ENVIAR/REDISCAR, ALTAVOZ, VOL +, VOL - |
| **Codec de voz** | Soporte para G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (banda ancha), DTMF en banda y fuera de banda (en audio, RFC2833, SIP INFO) |
| **Puertos auxiliares** | RJ9 (que permite EHS con audífonos Plantronics) |
| **Recursos de Telefonía** | Retención de llamada, transferencia, reenvío de llamada, conferencia de 4 vías, llamada estacionada (call park), captura de llamada, apariencia de llamada compartida (SCA, shared-call-appearance)/apariencia de línea en puente (BLA, bridged-line-appearance), agenda telefónica descargable (XML, LDAP, hasta 2000 ítems), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 500), personalización de pantalla, marcado automático al descolgar, respuesta automática, clic para marcar, plan de marcado flexible, escritorio móvil (hot desking), música de espera y tonos de llamada personalizados, servidor redundante y fail-over (conmutación en caso de fallo) |
| **Aplicaciones de muestra** | Clima, cotización de monedas extranjeras, XML |
| **Audio HD** | Sí, en auricular y altavoz |
| **Base** | Sí, permite 2 ángulos |
| **Montaje para pared** | Sí |
| **QoS** | Capa 2 (802.1Q, 802.1p) y Capa 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS |
| **Seguridad** | Contraseñas de nivel de administrador y usuario, autenticación basada en MD5 y MD5-sess, archivo de configuración segura basada en AES, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1x |
| **Multilenguaje** | Alemán, árabe, checo, chino, coreano, croata, esloveno, español, francés, hebreo, holandés, húngaro, inglés, italiano, japonés, polaco, portugués, ruso, turco |
| **Actualización/ Aprovisionamiento** | Actualización de firmware a través de TFTP/HTTP/HTTPS, aprovisionamiento masivo usando TR-069 o archivo de configuración XML cifrado |
| **Eficiencia de Energía Verde y Alimentación** | Adaptador de alimentación incluido: Entrada: 100-240VAC; Salida: +12VDC, 0.5A (6W), PoE (Power-over-Ethernet) integrado, 802.3af, Classe 2 |
| **Físico** | Tamaño: 193 mm (ancho) x 211 mm (largo) x 85 mm (alto)<br>Peso de la unidad: 0,81 kg; Peso del paquete: 1,44 kg |
| **Temperatura y Humedad** | 0 ~ 40ºC, 10 ~ 90% (sin condensación) |
| **Contenido del paquete** | Teléfono GXP2130, auricular con cable, base de soporte, Power-over-Ethernet, cable de red, Guía de Referencia Rápida |
| **Compliance** | FCC Part 15 ClassB, EN55022 ClassB, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN60950-1<br>RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950 |