



## Teléfono IP Empresarial GXP2160

El GXP2160 es un avanzado teléfono SIP de categoría empresarial con 6 líneas, pantalla LCD color de 4.3" (480 x 272), 5 teclas programables sensibles al contexto, 24 teclas programables de extensión BLF, doble puerto de red Gigabit, PoE y Bluetooth integrados, conferencia de voz de 5 vías y Electronic Hook Switch (EHS). El GXP2160 ofrece calidad de audio superior en el auricular y el altavoz, recursos telefónicos valiosos y de última generación e información personalizada y servicio de aplicación personalizable. El GXP2160 también permite el 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, el GXP2160 es un potente teléfono IP con pantalla color para usuarios que manejan un gran volumen de llamadas y requieren acceso a recursos avanzados de comunicación por voz.



6 teclas bicolors de extensiones (con hasta 6 cuentas SIP)



Puertos de red Gigabit 10/100/1000Mbps



24 teclas de extensión BLF bicolors



Bluetooth integrado para la sincronización de auriculares y dispositivos móviles



Audio HD en auricular y altavoz



PoE incorporado para alimentar los dispositivos y proporcionarles una conexión de red



EHS (Electronic Hook-Switch) con manos libres Plantronics



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



Puerto USB incorporado para importar y exportar datos



Conferencia de hasta 5 vías



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

<b>Protocolos / Estándares</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6
<b>Interfaces de Red</b>	Dual-switched, detección automática 10/100/1000 Mbps puertos Gigabit Ethernet con PoE integrado.
<b>Visualización gráfica</b>	TFT LCD color de 4,3" (480x272)
<b>Bluetooth</b>	Sí, Bluetooth V2.1
<b>Teclas de recursos</b>	6 teclas de extensiones con hasta 6 cuentas SIP, 24 teclas de discado rápido/BLF con indicador luminoso en LED bicolor, 5 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, AURICULAR, SILENCIO, ENVIAR/REDISCAR, ALTAVOZ, VOL +, VOL -
<b>Códec de Voz</b>	Soporte para G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (banda ancha) G723.1, iLBC, Opus, DTMF en banda y fuera de banda (en audio, RFC2833, SIP INFO)
<b>Puertos Auxiliares</b>	RJ9 auriculares jack (que permite EHS con Plantronics auriculares), USB
<b>Recursos de Telefonía</b>	Retención de llamada, transferencia, reenvío de llamada, conferencia de 5 vías, llamada estacionada (call park), captura de llamada, aparición de llamada compartida (SCA, shared-call-appearance)/aparición 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)
<b>Aplicaciones de muestra</b>	Clima, cotización de monedas extranjeras, noticias (próximamente), radio por internet (próximamente), Last.fm (próximamente), XML
<b>Audio HD</b>	Sí, en auricular y altavoz
<b>Base de soporte</b>	Sí, permite 2 ángulos Sí
<b>Montaje para pared</b>	Sí
<b>QoS</b>	Layer 2 (802.1Q, 802.1p) y Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
<b>Seguridad</b>	Contraseñas de nivel de administrador y usuario, autenticación basada en MD5 y MD5-sess, archivo de configuración segura basado en AES, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1x
<b>Multilinguaje</b>	Alemán, árabe, checo, chino, coreano, croata, esloveno, español, francés, hebreo, holandés, húngaro, inglés, italiano, japonés, polaco, portugués, ruso, turco
<b>Actualización/Aprovisionamiento</b>	Actualización de firmware a través de TFTP/HTTP/HTTPS, aprovisionamiento masivo usando TR-069 o archivo de configuración XML cifrado
<b>Eficiencia de Energía Verde y Alimentación</b>	Un adaptador universal incluido: Input: 100-240V. 1A; Electricidad integrada sobre Ethernet (802.3af). Electricidad máxima de consumo: 6W
<b>Físico</b>	Dimensión: 275,5mm (ancho) x 206mm (largo) x 46,5mm (alto); Peso por unidad: 0,98 kg; Peso del paquete: 1,62 kg
<b>Temperatura y Humedad</b>	0 ~ 40°C, 10 ~ 90% (sin condensación)
<b>Contenido del paquete</b>	Teléfono GXP2160, auricular con cable, base de soporte, sistema de alimentación universal, cable de red, Guía de Referencia Rápida
<b>Conformidad</b>	FCC Parte 15 (CFR 47) Clase B; EN55022 Clase B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN 60950-1, EN62479. AS/NZS CISPR 22 Clase B, AS/NZS CIS-PR 24, RoHS; UL 60950 (adaptador de alimentación)