



GXP1400/1405 es la siguiente generación de teléfonos IP para pequeña y media empresa, el cual funciona bajo el sistema operativo Linux, tiene 2 líneas con 2 cuentas SIP, una pantalla LCD de 128x40, 3 teclas XML programables, dos puertos de red integrado con PoE (sólo el GXP1405), conferencia de 3 vías. El GXP1400/1405 provee audio de alta definición de calidad superior, posee las principales funciones de telefonía de última generación, información personalizada y servicio de aplicaciones personalizadas, aprovisionamiento automatizado para una simple implementación, protección avanzada de seguridad para mayor privacidad, y una amplia interoperabilidad con la mayoría dispositivos SIP de terceros y plataformas basadas en SIP/NGN/IMS de terceras compañías, es una elección perfecta para las pequeñas y medianas empresas que buscan una alta calidad en telefonía IP, rico en funciones a un precio accesible.

Características Principales

- Pantalla LCD de 120x40 pixel
- 2 teclas de líneas con LED bicolor (2 cuentas SIP y hasta 2 llamadas en curso), 3 teclas XML programables, conferencia de 3 vías
- Auricular de alta definición, Altavoz (manos libres) con anulación de eco de avanzada
- Agenda telefónica con hasta 500 contactos e historial de llamadas hasta de 200 registros
- Servicio integrado de aplicaciones personalizadas (por ejemplo, meteorología local), personalización de timbrado de llamadas
- Doble conmutador de puertos de red con detección automática de envío de 10/100Mbps, puerto PoE integrado (sólo el GXP1405)
- Aprovisionamiento automático mediante TR-069 o archivo de configuración XML cifrado, TSL/SRTP/HTTPS para protección de seguridad de avanzada, 803.1x para control de acceso de medios

Grandstream Networks, Inc. www.grandstream.com

Oficina Corporativa
1297 Beacon Street, 2F
Brookline, MA 02446
1-617-566-9300

Oficina en Dallas
2828 W. Parker Rd. Suite 102
Plano, TX 75075
1-469-241-0100

Oficina en Los Angeles
1208 John Reed Ct.
City of Industry, CA 91745
1-626-638-9172

Oficina en China
Bldg. #1, 2 Kefa Rd Science & Technology Park
(Central) Shenzhen, China 518057
86-755-2601-4600

GXP1400/1405

Especificaciones Técnicas

Protocolos / Estándares	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (registro A, SRV,NAPTR), DHCP, PPPoE TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, TR-069, 802.1x
Interfaces de Red	Puertos de conmutación doble de 10/100 Mbps, PoE integrado (sólo el GXP1405)
Pantalla del Teléfono	Pantalla gráfica LCD de 128x40 pixel
Teclas de funciones	2 teclas de líneas con LED bicolor y 2 cuentas SIP, 3 teclas XML programables, 5 teclas navegación/menú/volumen, 8 teclas con funciones dedicadas para: LLAMADA EN ESPERA, TRANSFERENCIA DE LLAMADAS, CONFERENCIA, VOLUMEN, AURICULARES, MUTE (Silencio), ALTAVOZ, LLAMAR/REMARCAR
Códec de voz	Compatible con G.723.1, G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (banda ancha), e iLBC, DTMF dentro de banda y fuera de banda (en audio, RFC2833, SIP INFO)
Funciones de Telefonía	Llamada en Espera, Transferencia de Llamada, Conferencia de 3 vías, estacionamiento de llamadas (call park), captura de llamadas, apariencia de llamada compartida (SCA-Shared Call Appearance)/ apariencia de llamada en puente (BLA-Bridged Call Appearance), agenda telefónica descargable (XML, LDAP, hasta 500 entradas), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 200 registros), marcado automático al descolgar, respuesta automática, hacer clic para marcar, plan de marcado flexible, escritorio móvil (hot desking), tonos de llamada musicales personalizados, servidor redundante y conmutación ante error
Audio HD	Sí, tanto en el auricular como en el teléfono con altavoz
Conector para auricular	Conector (jack) de auricular RJ9
Base de soporte	Sí, con posición en 2 ángulos diferente
Montaje para pared	Sí
Qos	QoS nivel 2 (802.1Q,802.1p) & nivel 3(ToS, DiffServ, MPLS)
Seguridad	Contraseñas a nivel del usuario y del administrador, autenticación MD5 y MD5-session, archivo de configuración seguro en base a AES, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1x
Multilingüe	Inglés, alemán, italiano, francés, español, portugués, ruso, croata, chino (simple y tradicional), coreano, japonés, etc.
Actualización/ Aprovisionamiento	Actualización del firmware mediante TFTP/HTTP/HTTPS, aprovisionamiento general mediante TR-069 o archivo de configuración XML encriptado AES
Alimentación y eficiencia de energía sustentable	Adaptador de alimentación incluido: Entrada: 100-240 VCA 50-50 Hz; Salida: +5 VCD, 800 mA; Alimentación a través de Ethernet (802.3af, Sólo GXP1405), Consumo máximo de energía 2.5 W (adaptador de alimentación) o 3W (PoE)
Físico	Dimensiones de la unidad: 186mm (W) x 210mm (L) 81mm (D); peso de la unidad: 0.7KG; Peso del empaque: 1.1KG
Temperatura y humedad	32-104 °F/ 0-40 °C, 10-90% (sin condensación)
Contenido del empaque	Teléfono GXP1400/140, auricular telefónico con cable, base de soporte sistema de alimentación universal, cable para red, guía de inicio rápido
Conformidad	FCC Parte 15 (CFR47) Class B; EN55022 Clase B, EN55024,EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN 60950-1; AS/NZS CISPR 22 Clase B, AS/NZS CISPR 24, RoHS; UL 60950 (adaptador de alimentación)