



El **GXP1160/1165** es la nueva generación de teléfonos IP para pequeñas y medianas empresas, con diversas funcionalidades como una cuenta SIP, capacidad para realizar hasta 2 llamadas simultáneas y pantalla gráfica LCD de 128x40 píxeles. Además cuenta con 3 teclas programables XML, doble puerto de red con PoE integrado (sólo GXP1165), conferencia tripartita y descolgado electrónico (EHS) con los auriculares Plantronics. El GXP1160/1165 también ofrece audio de calidad superior, posee las funciones principales de telefonía de última generación, información personalizada y servicio de aplicaciones personalizables. Tiene la capacidad de realizar aprovisionamiento automatizado para facilitar la programación e instalación. Ofrece protección de seguridad avanzada para mayor privacidad, y una amplia interoperabilidad con la mayoría de las compañías líderes de dispositivos y plataformas SIP/NGN/IMS. El GXP1160/1165 es una opción perfecta para las pequeñas y medianas empresas que buscan un teléfono IP de alta calidad, rico en funciones y a un costo muy asequible.

## Funciones Destacadas

- Pantalla gráfica LCD de 128x40 píxeles
- 1 cuenta SIP, capacidad para realizar hasta dos llamadas simultáneas, 3 teclas programables XML, conferencia tripartita
- Agenda telefónica de hasta 500 contactos e historial de llamadas con un máximo de 200 registros
- Servicio automatizado de información personal (Por ejemplo, el estado del tiempo), personalización de tonos de timbrado
- Doble puerto de red de 10/100Mbps, PoE integrado (sólo el GXP1165)
- Aprovisionamiento automatizado usando TR-069 o archivo de configuración XML encriptado AES, SRTP y TLS para avanzada protección de seguridad, y 802.1x.

**Grandstream Networks, Inc.** [www.grandstream.com](http://www.grandstream.com)

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

Oficina en Dallas  
2301 W Plano Parkway, Suite 208  
Plano, TX 75075, Estados Unidos  
Teléfono: 1-469-241-0100

Oficina en Los Angeles  
1208 John Reed Court,  
City of Industry, CA 91745, Estados Unidos  
Teléfono: 1-626-638-9172

Oficina en China  
Bldg#1, No.2 Kefa Rd Science & Technology Park  
(Central) Shenzhen, China 518057  
Teléfono: 86-755-2601-4600

<b>Protocolos y Estándares</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS ( registro A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, , TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, TR-069, 802.1x, IPv6
<b>Interfaces de Red</b>	Doble puerto de red de 10/100Mbps, PoE integrado (sólo el GXP1165)
<b>Pantalla Gráfica</b>	Pantalla gráfica LCD de 128x40 pixeles
<b>Funciones de las Teclas</b>	1 Cuenta SIP, 3 teclas programables XML, 5 teclas para navegación y menú, 9 Teclas dedicadas a las funciones de AGENDA TELEFONICA, MENSAJE (CON INDICADOR LED), LLAMADA EN ESPERA, TRANSFERENCIA DE LLAMADAS, CONFERENCIA, FLASH, ALTAVOZ, VOLUMEN, MARCAR/REMARCAR
<b>Códec de Voz</b>	Soporte para G.723.1, G.729A/B, G.711µ/a, G.726-32, G.722 (banda ancha), iLBC, DTMF (en audio, RFC2833, SIP INFO) en banda y fuera de banda
<b>Funciones de Telefonía</b>	Llamada en espera, transferencia de llamadas, desvío de llamadas, conferencia tripartita, agenda telefónica descargable (XML, LDAP, hasta 500 contactos), llamada en espera, historial de llamadas (hasta 200 registros), auto marcado al descolgar, contestación automática, clic para marcar, plan de marcado flexible, extensiones móviles (hot-desking) ,personalización de timbres y servidor de redundancia
<b>Conector de Auricular</b>	RJ9, soporta descolgado electrónico (EHS) con los auriculares Plantronics
<b>Base Estándar</b>	Si, 1 posición de ángulo disponible
<b>Montaje en la Pared</b>	Si
<b>QoS</b>	Capa 2 (802.1Q, 802.1p) y capa 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
<b>Seguridad</b>	Niveles de contraseñas diferentes para usuarios y administradores, autenticación basada en MD5 y MD5-sess, archivo de configuración encriptado AES, SRTP, TLS, 802.1x para el control de acceso a los medios
<b>Multi-Lenguaje</b>	Inglés, alemán, italiano, francés, español, portugués, ruso, croata, chino tradicional simplificado, coreano, japonés, etc.
<b>Actualización y Aprovisionamiento</b>	Actualización de Firmware vía TFTP/HTTP/HTTPS, aprovisionamiento masivo usando TR-069 o archivo de configuración XML encriptado AES
<b>Alimentación y Eficiencia Energética Verde</b>	Adaptador de corriente universal incluido: Entrada: 100-240VAC 50-60Hz; Salida: +5VDC, 800mA PoE integrado (802.3af, sólo GXP1165) Consumo máximo de energía de 2.5W (adaptador de corriente universal) o 3W (PoE)
<b>Físico</b>	Dimensiones: 154mm (A) x 200mm (L) x 79mm (P, con auricular en el teléfono) Peso: 0.6KG Peso del paquete: 1.03KG
<b>Temperatura y Humedad</b>	En funcionamiento: 32~104°F / 0~40°C, 10-90% (sin condensación); Almacenado: 14~40°F/-10~60°C
<b>Contenido del Paquete</b>	Teléfono GXP1160/1165, auricular con cable, base estándar, adaptador de corriente universal, cable de red, guía de instalación rápida
<b>Conformidad</b>	FCC Parte 15 (CFR 47) Clase 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 corriente)