



## Teléfono IP de 6 líneas de Grado Operador GRP2613

El GRP2613 es un poderoso teléfono IP de 6 líneas de grado operador diseñado con aprovisionamiento automático para implementación masiva y fácil manejo. Ofrece un diseño elegante y un conjunto de características de última generación incluyendo 24 teclas virtuales multiuso (VPKs), dos puertos Gigabit, una pantalla LCD a color con placas frontales intercambiables para facilitar la personalización del logotipo y más. La serie GRP incluye características de seguridad de grado operador para proporcionar seguridad a nivel empresarial, entre ellas, arranque seguro, imágenes duales de firmware y almacenamiento de datos cifrados. Para aprovisionamiento en la nube y gestión centralizada, el GRP2613 cuenta con el respaldo del servicio en la nube llamado Grandstream Device Management System (GDMS), el cual proporciona una interface centralizada para configurar, aprovisionar, gestionar y monitorear las instalaciones de los dispositivos Grandstream. Creado para las necesidades de los empleados de escritorio y diseñado para una fácil implementación por empresas, proveedores de servicios y otros mercados de gran volumen, el GRP2613 ofrece un dispositivo de voz fácil de usar e instalar.



Permite hasta 3 cuentas SIP y 6 teclas de línea multiuso



Dos puertos ethernet Gigabit conmutados de detección automática de 10/100/1000 Mbps con PoE integrado



Placas frontales intercambiables para facilitar la personalización del logotipo



Equipado con tecnología Noise Shield para minimizar el ruido de fondo



Audio HD compatible con todos los códecs principales, incluyendo los códecs de banda ancha G.722 y Opus



Hasta 24 teclas BLF digitales



Protección a nivel empresarial incluyendo arranque seguro, imágenes duales de firmware y almacenamiento de datos cifrados

<b>Protocolos/Estándares</b>	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
<b>Interfaces de Red</b>	Dos puertos Ethernet Gigabit conmutados de detección automática de 10/100/1000 Mbps con PoE integrado
<b>Pantalla Gráfica</b>	LCD de color TFT de 2.8 pulgadas (320x240)
<b>Teclas de Función</b>	6 teclas de línea con hasta 3 cuentas SIP, 4 teclas programables XML sensibles al contexto, 5 teclas de navegación/menú, 11 teclas de función dedicada para: MENSAJE (con indicador LED), DIRECTORIO TELEFÓNICO, TRANSFERENCIA, CONFERENCIA, RETENCIÓN, AURICULAR, MUTE, ENVÍO/REMARCACIÓN, ALTAVOZ, VOL+, VOL-
<b>Puerto Auxiliar</b>	Conector para auriculares RJ9 (permitiendo EHS con audífonos Plantronics)
<b>Códex de Voz y Capacidades</b>	Soporte para G7.29A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (banda ancha), G723,iLBC, OPUS, DTMF en la banda y fuera de la banda (audio de entrada, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
<b>Características de Telefonía</b>	Retención, transferencia, desvío, conferencia tripartita, estacionamiento de llamadas, captura de llamadas, estado de línea compartida (SCA)/estado de línea en puente (BLA), directorio telefónico descargable (XML, LDAP, hasta 1000 contactos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 2000 registros), personalización XML de la pantalla, marcación automática al descolgar, contestación automática, clic para marcar, plan de marcación flexible, hot-desking, tonos de llamada personalizados y música en espera, redundancia de servidor y tolerancia frente a fallos
<b>Audio HD</b>	Sí, auricular HD y altavoz con soporte para audio de banda ancha
<b>Base de Soporte</b>	Sí, 2 posiciones de ángulo disponibles, montable en la pared (el soporte de pared se vende por separado)
<b>QoS</b>	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) y Layer 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Seguridad</b>	Contraseñas a nivel de usuario y administrador, autenticación basada en MD5 y MD5-sess, archivo de configuración cifrado con AES de 256 bits, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1x, arranque seguro
<b>Múltiples Idiomas</b>	Inglés, alemán, italiano, francés, español, portugués, ruso, croata, chino, coreano, japonés y más
<b>Actualización/Aprovisionamiento</b>	Actualización de firmware por medio de FTP/TFTP/TFTPS/HTTP/HTTPS, aprovisionamiento masivo usando GDMS/TR-069 o el archivo de configuración XML cifrado con AES
<b>Alimentación y Eficiencia de Energía Limpia</b>	Adaptador de corriente universal incluido: Entrada: 100-240V; Salida: +5V, 0.6A Power-over-Ethernet integrado (802.3af) IEEE 802.3az energía eficiente Ethernet Consumo máximo de energía 3W (adaptador de corriente) o 3.8W (PoE)
<b>Temperatura y Humedad</b>	Operación: 0°C a 40°C Almacenamiento: -10°C a 60°C Humedad: 10% a 90% sin condensación
<b>Contenido del Paquete</b>	Teléfono GRP2613, auricular con cordón, base de teléfono, adaptador de corriente de 5V, cable de red, Guía de Instalación Rápida, declaración de GPL
<b>Especificaciones Físicas</b>	Dimensión: 203 mm x 193 mm x 52.1 mm; Peso de unidad: 554 g; Peso de paquete: 936 g
<b>Conformidad</b>	FCC: Parte 15 Clase B; FCC Parte 68 HAC CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62368-1 RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 61000.3.2; AS/NZS 61000.3.3; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004 IC: ICES-003; CS-03