



# Teléfono IP profesional de 12 líneas y 24 teclas de extensión programables

## GRP2636

El GRP2636, que forma parte de la serie GRP de teléfonos IP de Grado Operador, es un modelo profesional de 12 líneas diseñado con aprovisionamiento Zero Touch para una implementación masiva y una gestión sencilla. Cuenta con un diseño elegante y un conjunto de funciones de última generación que incluyen: Conferencias de voz de 5 vías para maximizar la productividad, PoE y Wi-Fi integrados, audio de alta definición completo tanto en el altavoz como en el auricular para que los usuarios se comuniquen con la máxima claridad; la serie GRP incluye funciones de seguridad de nivel de operador para proporcionar seguridad de nivel empresarial, incluyendo arranque seguro, imágenes de firmware duales y almacenamiento de datos cifrado. Para el aprovisionamiento en la nube y la gestión centralizada, el GRP2636 es compatible con el sistema de gestión de dispositivos de Grandstream (GDMS), que proporciona una interfaz centralizada para configurar, aprovisionar, gestionar y supervisar las implementaciones de terminales de Grandstream. El GRP2636 es la elección perfecta para los profesionales y recepcionistas ocupados que necesitan gestionar grandes volúmenes de llamadas gracias al módulo integrado de 24 teclas de extensión programables. Diseñado para una fácil implementación por parte de empresas, proveedores de servicios y otros mercados de gran volumen, el GRP2636 ofrece una terminal fácil de usar y de implementar.



12 líneas, 6 cuentas SIP



Compatible con GDMS que proporciona una interfaz centralizada para configurar, aprovisionar, gestionar y supervisar los dispositivos Grandstream



Conector para auriculares RJ9 que permite EHS con auriculares Plantronics y soporte de auriculares USB integrado



Altavoz dúplex con audio de alta definición para maximizar la calidad y claridad del audio



Equipado con tecnología Noise-shield para minimizar el ruido de fondo



Puertos Gigabit Ethernet de doble encendido y autodetección de 10/100/1000 Mbps con PoE integrado



Compatible con conferencia de audio de 5 vías para llamadas de conferencia



Protección de nivel empresarial que incluye arranque seguro, imágenes de firmware duales y almacenamiento de datos cifrado



Placa frontal intercambiable para permitir una fácil personalización del logotipo



Wi-Fi integrado de doble banda 802.11 a/b/g/n/ac (2.4 GHz y 5G Hz)

<b>Protocolos/estándares</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (un registro, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDAP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6
<b>Interfaces de red</b>	Puertos Gigabit Ethernet de doble encendido y autodetección de 10/100/1000 Mbps con PoE integrado
<b>Pantalla gráfica</b>	LCD a color de 4.3 pulgadas (480 x 272) TFT
<b>Wi-Fi</b>	Sí, Wi-Fi integrado de doble banda 802.11 a/b/g/n/ac (2.4 GHz y 5 GHz)
<b>Bluetooth</b>	Sí, integrado
<b>Teclas de función</b>	12 teclas de línea con hasta 6 cuentas SIP, 24 teclas de extensión con ranura para papel, 5 teclas programables XML, 5 teclas de navegación/menú, 8 teclas de función dedicadas para: MENSAJE (con indicador LED), TRANSFERENCIA, AURICULARES, RETENCIÓN, MUUDO, ENVIAR/REMARCAR, ALTAVOZ, VOL+, VOL-
<b>Puerto auxiliar</b>	Conector para auriculares RJ9 que permite EHS con los auriculares de Plantronics, USB para ser compatible con los auriculares de la serie GUV de Grandstream y otros auriculares USB
<b>Códecs de voz y capacidades</b>	Soporte para G.729A/B, G.711µ/ley a, G.726, G.722 (banda ancha), G.723, iLBC, OPUS, DTMF dentro de banda y fuera de banda (en audio, RFC2833, SIP INFO)
<b>Características de telefonía</b>	Retener, transferir, reenviar, conferencia de 5 vías, detener llamadas, capturar llamadas, aparición de llamada compartida (SCA)/aparición de línea en puente (BLA), agenda telefónica descargable (XML, LDAP, hasta 2000 artículos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 2000 registros), personalización de XML de la pantalla, marcado automático al descolgar, respuesta automática, clic para marcar, plan de marcado flexible, escritorio rápido, tonos de llamada de música personalizados y música de espera, redundancia del servidor y conmutación por error
<b>Audio de alta definición</b>	Sí, auricular y altavoz de alta definición con soporte para audio de banda ancha. Micrófono doble.
<b>Módulo de extensión</b>	No
<b>Soporte de base</b>	Sí, 2 posiciones de ángulo disponibles, montable en pared (*el montaje de pared se vende por separado)
<b>QoS</b>	QoS de la capa 2 (802.1Q, 802.1P) y QoS de la capa 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Seguridad</b>	Contraseñas de nivel de usuario y administrador, autenticación basada en MD5 y MD5-sess, archivo de configuración cifrado AES de 256 bits, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1x, arranque seguro.
<b>Idiomas soportados</b>	Inglés, alemán, italiano, francés, español, portugués, ruso, croata, chino, coreano, japonés, etc.
<b>Actualización/aprovisionamiento</b>	Actualización del firmware vía FTP/TFTP/TFTPS/HTTP/HTTPS, aprovisionamiento masivo utilizando GDMS/TR-069 o el archivo de configuración XML cifrado AES.
<b>Alimentación y eficiencia de la energía verde</b>	El adaptador de corriente universal incluye: entrada: 100 a 240 V; salida: + 12 V, 1.0 A; Alimentación a través de Ethernet integrada (802.3af) Máximo consumo de energía 3.2 W (adaptador de energía) o 4.3 W (PoE)
<b>Temperatura y humedad</b>	Funcionamiento: 0 °C a 40 °C Almacenamiento: -10 °C a 60 °C Humedad: 10 % a 90 % sin condensación
<b>Contenido del paquete</b>	Teléfono GRP2636, auricular con cable, soporte del teléfono, adaptador de corriente de 12 V, cable de red, guía de instalación rápida, licencia GPL
<b>Dimensiones físicas</b>	Dimensiones: 220 mm x 210 mm x 82 mm Peso de la unidad: 880 g; peso del paquete: 1260 g
<b>Cumplimiento con GRP2636</b>	FCC: FCC Parte 15 Clase B; FCC Parte 15 Subparte C,15.247; FCC Parte 15 Subparte E,15.407; FCC Parte 68 HAC. CE: ETSI EN 301 893; ETSI EN 301 489-1/-17; ETSI EN 300 328; EN IEC 62311; EN 55032; EN 55035; EN 62368-1. IC: RSS-247 Edición 2; RSS-Gen Edición 5; ICES-003 Edición 7; CS-03, Parte V. RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 4268; AS/NZS 2772.2; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004. UKCA: ETSI EN 301 893; ETSI EN 301 489-1/-17; ETSI EN 300 328; BS EN IEC 62311; BS EN 55032; BS EN 55035; BS EN 62368-1.