



GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



Teléfono IP de 4 líneas de Grado Operador

GRP2612 • GRP2612P • GRP2612W • GRP2612G

El GRP2612 es un poderoso teléfono IP de 4 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 soporte de Wi-Fi (GRP2612W), 16 teclas virtuales multiuso (VPKs), una pantalla LCD a color con placas frontales intercambiables para permitir una fácil 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 GRP2612 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 GRP2612 ofrece un dispositivo de voz fácil de usar e instalar.



Permite 2 cuentas SIP y 4 teclas de línea multiuso



El GRP2612W incluye soporte de Wi-Fi de doble banda integrado



Placa frontal intercambiable para facilitar la personalización del logotipo



Equipado con tecnología Noise Shield para minimizar el ruido de fondo



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



Dos puertos Ethernet Gigabit conmutados de detección automática de 10/100/1000 Mbps con PoE integrado (GRP2612G)



Hasta 16 teclas BLF digitales



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

Protocolos/Estándares	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
Interfaces de Red	Dos puertos Ethernet conmutados de detección automática de 10/100 Mbps (GRP2612) Dos puertos Ethernet conmutados de detección automática de 10/100 Mbps con PoE integrado (GRP2612P & GRP2612W) Dos puertos Ethernet conmutados de detección automática de 10/100/1000 Mbps con PoE integrado (GRP2612G)
Wi-Fi	GRP2612W, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac de doble banda integrado (2.4Ghz y 5Ghz)
Pantalla Gráfica	LCD de color TFT de 2.4 pulgadas (320x240)
Teclas de Función	4 teclas de línea con hasta 2 cuentas SIP, 4 teclas programables XML sensibles al contexto, 5 teclas de navegación/menú, 9 teclas de función dedicada para: MENSAJE (con indicador LED), TRANSFERENCIA, RETENCIÓN, AURICULAR, MUTE, ENVÍO/REMARCACIÓN, ALTAVOZ, VOL+, VOL-
Puerto Auxiliar	Conector para auriculares RJ9 (permitiendo EHS con audífonos Plantronics)
Códex de Voz y Capacidades	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
Características de Telefonía	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 1000 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
Audio HD	Sí, auricular HD y altavoz con soporte para audio de banda ancha
Base de Soporte	Sí, 2 posiciones de ángulo disponibles, montable en la pared (el soporte de pared se vende por separado)
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) y Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Seguridad	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
Múltiples Idiomas	Inglés, alemán, italiano, francés, español, portugués, ruso, croata, chino, coreano, japonés y más
Actualización/Aprovisionamiento	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
Alimentación y Eficiencia de Energía Limpia	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, GRP2612/GRP2612W/GRP2612G) o 3.8W (PoE, GRP2612P/GRP2612W/GRP2612G)
Temperatura y Humedad	Operación: 0°C a 40°C Almacenamiento: -10°C a 60°C Humedad: 10% a 90% sin condensación
Contenido del Paquete	Teléfono GRP2612, auricular con cordón, base de teléfono, adaptador de corriente de 5V (sólo con GRP2612/GRP2612W/GRP2612G), cable de red, Guía de Instalación Rápida, declaración de GPL
Especificaciones Físicas	Dimensión: 203 mm x 193 mm x 52.11 mm; Peso de unidad: 554 g; Peso de paquete: 936 g
Conformidad de GRP2612/GRP2612P/GRP2612G	FCC: Part 15 Class B; FCC Part 68 HAC. CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1. RCM: AS/NZS CISPR 32; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004. IC: ICES-003; CS-03, Part V.
Conformidad de GRP2612W	FCC: Part 15 Class B; Part 15 Subpart C, 15.247; Part 15 Subpart E, 15.407; FCC Part 68 HAC. CE: EN 55032; EN 55035; EN IEC 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1; EN 301 489-1; EN 301 489-17; EN 300 328; EN 301 893; EN 62311. RCM: AS/NZS CISPR 32; AS/NZS 62368.1; AS/NZS 4268; AS/NZS 2772.2; AS/CA S004. IC: ICES-003; CS-03, Part V; RSS-247; RSS-102.