

Teléfono IP Esencial de 2 Líneas GRP2602 • GRP2602P • GRP2602W • GRP2602G

El GRP2602, que forma parte de la serie GRP de teléfonos IP de nivel de operador, es un modelo esencial de 2 líneas diseñado con aprovisionamiento sin intervención para una implementación masiva y una gestión sencilla. Cuenta con un diseño elegante y un conjunto de funciones de última generación que incluyen compatibilidad con Wi-Fi 6 (GRP2602W), conferencias de voz de 5 vías para maximizar la productividad, PoE integrado (GRP2602P/GRP2602G), audio Full HD tanto en el altavoz como en el auricular para permitir que los usuarios se comuniquen con la máxima claridad. Compatibilidad con EHS para auriculares Plantronics, Jabra y Sennheiser y compatibilidad con varios idiomas. La serie GRP incluye funciones de seguridad de nivel de operador para proporcionar seguridad de nivel empresarial, incluido arranque seguro, imágenes de firmware duales y almacenamiento de datos cifrados. Para el aprovisionamiento en la nube y la gestión centralizada, el GRP2602 cuenta con el respaldo del sistema de gestión de dispositivos (GDMS) de Grandstream, que proporciona una interfaz centralizada para configurar, aprovisionar, gestionar y supervisar las implementaciones de los dispositivos finales de Grandstream. Diseñado para las necesidades de los trabajadores en sitio, en escritorios remotos y para una fácil implementación por parte de empresas, proveedores de servicios y otros mercados de gran volumen, el GRP2602 ofrece un dispositivo final de voz fácil de usar y fácil de implementar.



Soporta 2 líneas y 4 cuentas SIP



Soportado por GDMS que proporciona una interfaz centralizada para configurar,aprovisionar, administrar y monitorear dispositivos Grandstream



Interruptor de gancho electrónico (EHS) para apoyo de Auriculares Plantronics, Jabra y Sennheiser



Altavoz full-duplex con audio HD para maximizar la calidad y claridad del



Equipado con tecnólogia Noise Shield para minimizar ruido de fondo



El GRP2602P/GRP2602G incluye PoE para alimentar el dispositivo y brindarle una conexión de red



Soporta 5 vías de audio conferencia para facilitar las llamadas.



Nivel de protección empresarial incluyendo arranque seguro,imágenes duales de firmware y almacenamiento cifrado de datos



Placa frontal intercambiable para permitir una fácil personalización del logotipo



GRP2602W incluye banda dual integrada (2,4 GHz y 5 GHz) Wi-Fi 6 (802.11a/b/g/n/ac/ax) versión de hardware 5.0 y superiores

Protocolos/Estándares	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS(Registro A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPOE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, SNMP, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6
Interfaces de red	 Puertos Ethernet de 10/100 Mbps con doble negociación automática conmutada, PoE integrado (solo GRP2602P) Puertos Ethernet de 10/100/1000 Mbps con doble negociación automática conmutada, PoE integrado (solo GRP2602G)
Wi-Fi	GRP2602W, Wi-Fi 6 de doble banda integrado (2.4GHz and 5GHz) (802.11a/b/g/n/ac/ax) - versión de hardware 5.0 y superior
Pantalla gráfica	Pantalla LCD retroiluminada 132 x 48 (2.41")
Teclas de función	2 teclas de línea con LED de dos colores y soporte para 4 cuentas SIP, 4 teclas programables sensibles al contexto XML, 5 teclas (navegación, menú). 8 teclas de función dedicadas para: MENSAJE (con indicador LED), TRANSFERENCIA, AURICULARES, SILENCIO, ENVIAR/REMARCAR, ALTAVOZ, VOL+, VOL-
Puerto auxiliar	Conector para auriculares RJ9 (permite EHS con auriculares Plantronics, Jabra y Sennheiser)
Códecs de Voz y Capacidades	Compatibilidad con G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722(banda ancha), G.723,iLBC, OPUS, en banda y fuera de banda DTMF(en audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB
Características de Telefonía	Retención, transferencia, reenvío, conferencia de cinco vías, estacionamiento de llamadas, captura de llamadas, apariencia de llamada compartida (SCA)/apariencia de línea en puente (BLA), agenda telefónica descargable (XML, LDAP, hasta 2000 elementos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 800 registros), marcación automática con el teléfono descolgado, respuesta automática, clic para marcar, plan de marcación flexible, hot-desking, tonos de llamada musicales personalizados y música en espera, redundancia de servidor y conmutación por error
Audio HD	Sí, teléfono HD y altavoz con soporte para audio de banda ancha
Base de Soporte	Sí, 1 posición de ángulo disponible (45°), montaje en pared (*el soporte de pared se vende por separado)
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) and Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Seguridad	Contraseñas de nivel de usuario y administrador, autenticación basada en SHA-256 y SHA-256 sess archivo de configuración cifrado AES de 256 bits, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1x, arranque seguro
Múltiples Idiomas	Chino simplificado, chino tradicional, inglés, árabe, catalán, checo, alemán, griego, español, francés, hebreo, croata, magiar, italiano, japonés, coreano, letón, holandés, polaco, portugués, ruso, sueco, esloveno, eslovaco, turco, ucraniano
Actualización/Aprovisionamiento	Actualización de firmware a través de FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, aprovisionamiento masivo mediante GDMS/TR-069 o archivo de configuración XML cifrado con AES
	Fuente de alimentación universal ,Entrada 100-240 V CA 50-60 Hz; Salida +5 V CC, 600 mA; PoE: IEEE802.3af Clase 1, 3,84 W; IEEE802.3az (EEE) (solo GRP2602P/GRP2602G)
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 GRP2602, auricular con cable, soporte de base, fuente de alimentación universal (solo GRP2602 / GRP2602W / GRP2602G), cable de red, Guía de instalación rápida
Especificaciones Físicas	Dimensiones: 208 mm (largo) x 180 mm (ancho) x 63,4 mm (alto) (con auricular) Peso de la unidad: 670 g; Peso del paquete: 880 g (GRP2602 / GRP2602G / GRP2602W), 830 g (GRP2602P)
	FCC: Parte 15 Subparte B, Clase B; 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 62368.1; AS/CA S004; IC: ICES-003; CS-03 Parte V
Cumplimiento del GRP2602W	FCC: Parte 15 Subparte B, Clase B; Parte 15 Subparte E, 15.407; Parte 15 Subparte C, 15.247 CE: ETSI EN 301 893; ETSI EN 301 489-1/-17; ETSI EN 300 328; EN 62368-1; EN 62311; EN 55032; EN 55035; EN IEC 61000-3-2; EN 61000-3-3 IC: RSS-247 Issue 2; RSS-Gen Issue 5; ICES-003 Issue 7; CS-03, Parte V RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 4268; AS/NZS 2772.2; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004