



Teléfono IP de 10 líneas de Grado Operador

GRP2615

El GRP2615 es un teléfono IP de grado operador de alta calidad diseñado con aprovisionamiento automático para implementación masiva y fácil manejo. Admite 10 líneas y 16 cuentas SIP mientras que ofrece un diseño elegante y un conjunto de características de última generación incluyendo Wi-Fi 6 integrado, soporte de Bluetooth, 40 teclas multiuso (MPKs), un módulo de extensión disponible, dos puertos Gigabit y más. Este dispositivo cuenta con una gran pantalla LCD a color de 4.3 pulgadas con placas frontales intercambiables para permitir una fácil personalización del logotipo. La serie GRP incluye características de seguridad de grado operador para proporcionar seguridad en toda la empresa, entre ellas, arranque seguro, imágenes duales de firmware y almacenamiento de datos cifrados. Para el aprovisionamiento en la nube y la gestión centralizada, el GRP2615 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 empleados de escritorio con mucho trabajo y diseñado para una fácil implementación por las empresas, los proveedores de servicios y otros mercados de gran volumen, el GRP2615 ofrece una plataforma de voz fácil de usar y de implementar.



Audio, auricular y altavoz HD con soporte para audio de banda ancha



10 teclas de línea con hasta 16 cuentas SIP



40 teclas BLF digitales incorporadas; el módulo de extensión disponible ofrece 40 teclas BLF/de marcación rápida por módulo



Protección en toda la empresa incluyendo arranque seguro, imágenes duales de firmware y almacenamiento de datos cifrados



Wi-Fi 6 802.11 a/b/g/n/ac/ax integrado de doble banda (2.4Ghz y 5Ghz) - Versión de hardware 5.0 y superior



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



Placas frontales intercambiables para facilitar la personalización del logotipo



Bluetooth integrado



Equipado con tecnología Noise Shield para minimizar el ruido de fondo

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 y SNMP
Interfaces de Red	Dos puertos Ethernet Gigabit conmutados de 10/100/1000 Mbps con de detección automática y PoE integrado
Bluetooth	Sí, integrado
Wi-Fi	Sí, Wi-Fi 6 802.11 a/b/g/n/ac/ax integrado de doble banda (2.4Ghz y 5Ghz) - Versión de hardware 5.0 y superior
Pantalla Gráfica	Pantalla LCD de color TFT de 4.3 pulgadas (480 x 272 pixeles)
Códecs y Capacidades de Voz	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 2000 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 la espera, redundancia de servidor y tolerancia frente a fallos
Audio HD	Sí, auricular y altavoz HD con soporte para audio de banda ancha
Módulo de Extensión	Sí (GBX20)
Teclas de Función	10 teclas de línea con hasta 16 cuentas SIP, 5 teclas programables XML sensibles al contexto, 5 teclas de navegación/menú, 9 teclas de función dedicadas para: MEN-SAJE (con indicador LED), TRANSFERENCIA, RETENCIÓN, AURICULAR, SILENCIAR, ENVÍO/REMARCACIÓN, ALTAVOZ, VOL+, VOL-
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 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
Puertos Auxiliares	Conector para auriculares RJ9 (permitiendo el cable EHS con audífonos Plantronics), USB
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 (Grandstream Device Management System), 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: +12VDC, 1A Power-over-Ethernet integrado (802.3af) IEEE 802.3az energía eficiente Ethernet Consumo máximo de energía 6.3W (adaptador de corriente) o 7.4W (PoE)
Temperatura y Humedad	Funcionamiento: 0°C a 40°C; Almacenamiento: -10°C a 60°C Humedad: 10% a 90% sin condensación
Contenido del Paquete	Teléfono GRP2615, auricular con cordón, base de teléfono, adaptador de corriente de 12V, cable de red, Guía de Instalación Rápida, declaración de GPL
Especificaciones Físicas	Peso de la unidad: 970 g; Peso del paquete: 1480 g Dimensión: 243 mm x 210 mm x 82.3 mm
Conformidad	FCC: Parte 15 Clase B; Parte 15 Subparte C, 15.247; Parte 15 Subparte E, 15.407; FCC Parte 68 HAC CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62368-1; EN 301489-1; EN 301489-17; EN 300328; EN 301893; EN 62311 RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 4268; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004 IC: ICES-003; CS-03; RSS-247; RSS-102