



Teléfono IP de 4 líneas de Grado Operador

GRP2614

El GRP2614 es un 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 pantallas LCD duales con 40 teclas virtuales multiuso (VPKs), Wi-Fi integrado, soporte de Bluetooth, dos puertos Gigabit 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 GRP2614 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 empresas, proveedores de servicios y otros mercados de gran volumen, el GRP2614 ofrece una plataforma de voz fácil de usar e implementar.



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



4 teclas de línea con hasta 4 cuentas SIP, 8 teclas de extensión MPK con LED de doble color con 2 teclas Izquierda/Derecha



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



Equipado con tecnología Noise Shield para minimizar el ruido de fondo



Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac de doble banda integrado



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



Pantallas LCD duales con teclas BLF digitales



Bluetooth integrado

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 Gigabit conmutados de detección automática de 10/100/1000 Mbps con PoE integrado
Bluetooth	Sí, integrado
Wi-Fi	Sí, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac de doble banda integrado (2.4GHz y 5GHz)
Pantalla Gráfica	LCD de color TFT de 2.8 pulgadas (320x240), pantalla adicional de 2.4 pulgadas (320x240)
Códexes de Voz y Capacidades	Soporte para G.729A/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 espera, redundancia de servidor y tolerancia frente a fallos
Audio HD	Sí, auricular HD y altavoz con soporte para audio de banda ancha
Módulo de Extensión	No
Teclas de Función	4 teclas de línea con hasta 4 cuentas SIP, 8 teclas de extensión MPK con LED de doble color con 2 teclas Izquierda/Derecha, 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-
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), 802.11e (WMM) y Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Puertos Auxiliares	Conector para auriculares RJ9 (permitiendo EHS con audífonos Plantronics)
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: +12VDC, 1A; Power-over-Ethernet integrado (802.3af); IEEE 802.3az energía eficiente Ethernet; consumo máximo de energía 3.5W (adaptador de corriente) o 4W (PoE)
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 GRP2614, 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: 660 g; Peso del paquete: 1460 g; Dimensión: 234 mm x 213 mm x 82.2 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 60950-1; EN 301489-1; EN 301489-17; EN 300328; EN 301893; EN 62311 RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 61000.3.2; AS/NZS 61000.3.3; AS/NZS 4268; AS/NZS 60950.1; AS/CA S004 IC: ICES-003; CS-03; RSS-247; RSS-102.