GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



Teléfono IP Profesional Carrier-Grade de 14 Líneas

GRP2650

Perteneciente a la serie GRP de Teléfonos IP Carrier-Grade, el GRP2650 es un modelo profesional de 14 líneas diseñado con aprovisionamiento zero-touch para implementación masiva y facilidad de gestión. Cuenta con un diseño moderno y un paquete de características de próxima generación incluyendo: conferencia de voz de 5 participantes para maximizar la productividad, PoE y Wi-Fi 6 integrados, audio full HD tanto en el altavoz, como en el auricular para permitir que los usuarios se comuniquen con la máxima claridad, soporte EHS para audífonos Plantronics y soporte integrado para audífonos USB. La serie GRP incorpora características de seguridad carrier-grade para proporcionar seguridad de nivel empresarial, incluyendo arranque seguro, imágenes de firmware dual y almacenamiento de datos cifrados. Para el aprovisionamiento en la nube y la gestión centralizada, el GRP2650 está respaldado por el Grandstream Device Management System (GDMS), el cual proporciona una interfaz centralizada para configurar, aprovisionar, gestionar y monitorear la implementación de dispositivos Grandstream. Con 56 teclas virtuales multifuncionales (VPK), una pantalla táctil capacitiva, fácil de usar de 5 pulgadas y soporte para Bluetooth, EHS (Plantronics) y audífonos USB, el GRP2650 es la elección ideal para profesionales y recepcionistas que atienden un gran número de llamadas, con funcionalidad avanzada. Diseñado para una fácil implementación por empresas, proveedores de servicios y otros mercados de gran volumen, el GRP2650 ofrece un dispositivo de voz fácil de usar y de implementar.

14 LINES

14 líneas, 16 cuentas SIP

GDMS

Respaldado por GDMS que proporciona una interfaz centralizada para configurar, aprovisionar, gestionar y monitorear los dispositivos Grandstream

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

HD

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

Equipado con tecnología Noise Shield para minimizar el ruido de fondo

Gigabit

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

5 WAY

Permite una conferencia de audio de 5 participantes para facilidad en las conferencias telefónicas

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

LCD

Placa frontal intercambiable para facilitar la personalización del logotipo

6

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

Protocolos/Normas	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS(A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6, SNMP
Interfaces de Red	Dos puertos Ethernet Gigabit conmutados de 10/100/1000 Mbps de detección automática con PoE integrado.
Pantalla Gráfica	Pantalla LCD color TFT de 5 pulgadas (1280 x 720).
Wi-Fi	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
Bluetooth	Sí, integrado.
Teclas de Función	14 teclas de línea con hasta 6 cuentas SIP, 6 teclas programables XLM sensibles al contexto, 5 teclas de navegación/menú, 9 teclas de función específica para: MESSAGE (con indicador LED), TRANSFER, HOLD, HEADSET, MUTE, SEND/REDIAL, SPEAKERPHONE, VOL+, VOL-.
Puerto Auxiliar	Conector RJ9 para audífonos (permitiendo EHS con audífonos Plantronics), USB.
Códecs y Capacidades de Voz	Soporte para G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726-32, G.722 (banda ancha), G.723.1, iLBC, OPUS, DTMF en banda y fuera de banda (audio de entrada, RFC2833, SIP INFO).
Funciones de Telefonía	Retención, transferencia, desvío, conferencia de 5 participantes, estacionamiento de llamadas, captura de llamadas, estado de línea compartida (SCA)/estado de línea en puente (BLA), directorio telefónico descargable (XML, LDAP, hasta 2,000 contactos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 2,000 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 conmutación por error.
Audio HD	Sí, auricular y altavoz HD con soporte para audio de banda ancha y micrófono dual.
Módulo de Extensión	Sí, GBX20.
Base	Sí, 2 posiciones angulares disponibles, montaje en 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.
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, entre otros.
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: +12V, 1.0A; Power-over-Ethernet integrado (802.3af) IEEE 802.3az energía eficiente Ethernet Consumo máximo de potencia 6.2W (adaptador de corriente)
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 GRP2650, auricular con cordón, base, adaptador de corriente 12V, cable de red, Guía de Instalación Rápida.
Medidas	Peso de la unidad: 1050 g; Peso del paquete: 1620 g Dimensión: 263 mm x 210 mm x 82 mm
Conformidad del GRP2650	FCC: Parte 15 (CFR 47) (Clase B) CE: EN55022 Clase B; EN55024 Clase B; EN61000-3-2; EN61000-3-3; EN60950-1 RCM: AS/ACIF 5004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950.1