GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD

Teléfono IP inalámbrico Wi-Fi

WP816

El WP816 es un teléfono IP Wi-Fi inalámbrico adecuado para muchas aplicaciones empresariales y de mercados verticales, incluidas oficinas, sucursales, logística, atención médica, seguridad y más. Este teléfono inalámbrico con Wi-Fi optimizado está equipado con Wi-Fi 6 de doble banda, un diseño de antena avanzado, soporte de roaming, conferencias de voz de 3 vías y soporte para el códec de voz Opus HD. El WP816 proporciona 6 horas de conversación y 120 horas de tiempo de espera a través de una batería de 1500 mAh. Al proporcionar un diseño elegante, una interfaz fácil de usar y una variedad de funciones prácticas y personalizables, el WP816 brinda movilidad y flexibilidad a todas las soluciones de voz.

- Wi-Fi 6 de doble banda con diseño de antena eficiente y soporte de roaming avanzado
- 2 cuentas SIP, 2 líneas
- Voz HD y diseño de micrófono dual con tecnología AEC y Noise Shield
- Bluetooth integrado para conectar auriculares
- Batería recargable de 1500 mAh, tiempo de conversación de 6 horas, tiempo de espera de 120 horas
- Botón configurable para push-to-talk
- Puerto USB tipo C (permite carga rápida) y conector para auriculares de 3,5 mm
- Acelerómetro, botón de emergencia

Protocolos/Estándares	SIP RFC3261, DNS (A record, SRV, NATPR), DHCP, SSH, NTP, STUN, LDAP, TR069, SRTP, RTP/RTCP, RTCP-XR, TFTP, SIMPLE, HTTP/HTTPS, TCP, UDP, TLS, ARP, ICMP, IPv4, IPv6, 802.1X
Códecs de voz y capacidades	G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722(banda ancha), G.723,iLBC, Opus, DTMF dentro y fuera de banda (en audio, RFC2833 , INFORMACIÓN SIP), VAD, AEC, GNC, PLC, AGC, AJB, Auriculares con Noise Shield
Códec de vídeo	H.264
Wi-Fi	Sí, Wi-Fi 6 802.11 a/b/g/n/ac/ax de doble banda integrado (2,4 GHz y 5 GHz). Compatible con 802.11k/r/v
Cifrado de Wi-Fi	Soporte WEP, WPA, WPA2, WPA3 (empresa)
Gráfico	LCD en color de 1,77 pulgadas (128x160), 1 * MWI de doble color
Bluetooth	Sí, integrad
Periféricos	2 teclas programables, teclas de navegación, tecla de confirmación, tecla de marcar, tecla de colgar, tecla de altavoz, tecla programable, tecla de acceso rápido y silencio, teclado DTMF retroiluminado, teclas de volumen, tecla Push-to-talk, acelerómetro, sensor de proximidad, vibración
Push-to-Talk	Botón de función personalizable para alarma y localización
Puertos auxiliares	Interfaz de auriculares de 3,5 mm (secuencia de cable CTIA), interfaz de carga tipo C (permite carga rápida)
Telefonía	Retener, transferir, reenviar, audioconferencia triple, estacionamiento de llamadas, directorio telefónico descargable (XML, LDAP, hasta 1000 elementos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 200 registros), respuesta automática, clic para marcar, plan de marcado flexible, tonos de llamada musicales personalizados, redundancia de servidor y marcación por error, push-to-talk
Instalación en pared	Soportes base, instalación en pared
Seguridad	Contraseñas de nivel de usuario y administrador ordinarias basadas en autenticación SHA-256 y SHA-256 sess, algoritmos de autenticación SIP basados en SHA-256, SHA-256 sess, SHA-512/256, SHA-512/256 sess, MD5 sess. Perfil de seguridad AES, SRTP, cifrado de llamadas TLS, control de acceso a medios 802.1X
Audio HD	El auricular es audio de banda ancha y el altavoz es audio de banda estrecha, compatible con HAC y micrófono dual.
QoS	Soporta QoS de capa 3 (Tos, DiffServ, MPLS, DSCP)
Multilenguaje	Inglés, árabe, catalán, checo, alemán, griego, español, francés, hebreo, croata, magiar, italiano, japonés, coreano, letón, holandés, polaco, portugués, ruso, sueco, esloveno, eslovaco, turco, ucraniano, chino simplificado, chino tradicional,
Actualización/Aprovisionamiento	Actualización de firmware a través de FTP / FTPS / TFTP / HTTP / HTTPS, aprovisionamiento masivo mediante GDMS/TR069 o archivo de configuración XML cifrado AES
Energía y eficiencia energética verde	Adaptador de corriente universal Entrada: 100-240 VCA; Salida: +5 VCC, 1 A (5 W) Batería de iones de litio de 1500 mAh, tiempo en espera 120 h, tiempo de conversación 6 h (datos de laboratorio)
Carcasa antibacteriana	Carcasa antibacteriana según la norma ISO 22196:2011
Características físicas	Dimensiones del teléfono: 135,00 x 49,00 x 15,5 mm Dimensiones del soporte del cargador: 85,00 x 85,00 x 25,8 mm Peso del teléfono (sin incluir la batería): 82 g Peso del paquete del teléfono (sin incluir QIG): 389 g
Temperatura y humedad	Temperatura de funcionamiento: 0ºC a 45ºC; Humedad de funcionamiento: 10-90% (sin condensación) Temperatura de almacenamiento: -20ºC a 60ºC; Humedad de almacenamiento: 10-90% (sin condensación)
Contenido del paquete	Teléfono WP816, adaptador de corriente tipo C, base de carga, clip para cinturón, 1 batería de iones de litio, tornillo M3, soporte de pared, guía de instalación rápida
Cumplimiento	FCC, CE, RCM, IC