



Teléfono IP Wi-Fi inalámbrico

WP836

El WP836 es un teléfono IP Wi-Fi inalámbrico adecuado para muchas aplicaciones empresariales y de mercados verticales, incluyendo oficinas, sucursales, almacenes, hospitales, seguridad y más. Este teléfono inalámbrico Wi-Fi de alta gama está equipado con Wi-Fi 6 de doble banda integrado, un diseño de antena avanzado, soporte de roaming, conferencias de voz de 5 vías, reducción de ruido basada en IA y compatibilidad con el códec de voz Opus HD. El WP836 proporciona 10 horas de conversación y 240 horas en tiempo de espera a través de una batería de 3000 mAh para impulsar la productividad de los empleados. Resiste cualquier condición climática gracias al diseño IP67 & IP69K resistente a exteriores que proporciona un rendimiento excepcional a prueba de agua y polvo. Al proporcionar un diseño elegante, una interfaz fácil de usar y una variedad de funciones prácticas y personalizables, el WP836 brinda movilidad y flexibilidad a todas las soluciones de voz.



Wi-Fi 6 de doble banda con diseño de antena eficiente y soporte avanzado de roaming



3 cuentas SIP, 3 líneas, 5 conferencias



Voz HD y diseño de micrófono dual con AEC, tecnología Noise Shield y reducción de ruido con IA



Bluetooth integrado para conectar audífonos. Puerto USB Tipo C (carga rápida)



Batería recargable de 3000 mAh, tiempo de conversación de 10 horas, tiempo de espera de 240 horas



Botón Push-to-talk configurable



Las funciones de alarma incluyen: botón pulsador, emergencia por hombre caído, sin movimiento, corriendo, sonido ambiental



Clasificación IP67 & IP69K, resistente al agua, al polvo, a productos químicos de limpieza y carcasa antibacteriana

Protocolo/Estándares	SIP RFC3261, DNS (A record, SRV, NATPR), DHCP, SSH, NTP, STUN, TURN, ICE, LDAP, TR069, SNMP, RTP, SDES-SRTP, DTLS-SRTP, RTCP, RTCP-XR, TFTP, SIMPLE, HTTP/HTTPS, TCP, UDP, TLS, ARP, ICMP, IPv4, IPv6, 802.1X
VPN	Support OpenVPN®, WireGuard®
Códecs de voz y capacidades	G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722(banda ancha), G.723.1, iLBC, Opus, DTMF dentro y fuera de banda (en audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB
Códec de vídeo	H.264
Wi-Fi	Sí, Wi-Fi 6 802.11 a/b/g/n/ac/ax integrado de doble banda (2.4 GHz y 5 GHz). Compatible con 802.11k/r/v, Compatible con 2T2R
Cifrado Wi-Fi	Soporta WEP, WPA, WPA2, WPA3 (empresa y personal), OWE
Pantalla gráfica	LCD a color de 2.8 pulgadas (240x320), 1 * MWI de color dual
Bluetooth	Sí, Integrado bluetooth 5.4
Periféricos	3 botones suaves, botones de navegación, botón de confirmación, botón de marcar, botón de colgar, botón de altavoz, botón de acceso rápido y silencio, teclado DTMF retroiluminado, botones de volumen, botón Push-to-Talk, acelerómetro, sensor de proximidad, vibración
Push-to-Talk	Botones de funciones personalizables como alarma y voice.
Puertos auxiliares	Interfaz de carga Tipo-C (permite carga rápida)
Telefonía	Retener, transferir, reenviar, audioconferencia de 5 vías, estacionamiento de llamadas, agenda telefónica descargable (XML, LDAP, hasta 1000 elementos), llamada en espera, registro de llamadas (hasta 500 registros), respuesta automática, clic para marcar, plan de marcado flexible, tonos de llamada musicales personalizados, redundancia en el servidor, conmutación por error y Push-to-talk
Instalación en pared	La base permite instalación en la pared
Seguridad	Contraseñas de usuario y administrador 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 llamada TLS, control de acceso a medios 802.1X, Soporte SCEP
Audio HD	El teléfono tiene audio de banda ancha, permite HAC y micrófono dual.
QoS	Permite QoS de capa 3 (Tos, DiffServ, MPLS, DSCP).
Múltiples idiomas	Alemán, árabe, catalán, chino simplificado, chino tradicional, croata, checo, danés, coreano, esloveno, eslovaco, español, francés, griego, hebreo, holandés, inglés, italiano, japonés, letón, magiar, polaco, portugués, ruso, sueco, turco, ucraniano y vietnamita
Actualización/Aprovisionamiento	Actualización de firmware vía FTP / FTPS / TFTP / HTTP / HTTPS, aprovisionamiento masivo usando GDMS/TR069 o archivo de configuración XML cifrado AES
Energía y eficiencia energética verde	Adaptador de corriente universal Entrada: 100-240VAC; Salida:+5VDC, 2A (10W) Batería de litio de 3000mAh, tiempo de espera de 240h, tiempo de conversación de 10h (datos de laboratorio)
Características físicas	Dimensiones del teléfono: 155 x 62 x 19 mm Dimensiones de la base del cargador: 95 x 95 x 30,5 mm Peso del teléfono (sin incluir la batería): 158 g Peso del paquete del teléfono (sin incluir guía de instalación rápida): 616 g
Resistente a la intemperie	Clasificación IP67 & IP69K resistente al agua, al polvo, a productos químicos de limpieza, Carcasa antibacteriana según ISO 22196:2011 y a prueba de caídas de hasta 2.0 m
Temperatura y humedad	Temperatura de operación: de 0°C a 45°C; Humedad de operación: 10-90% (sin condensación) Temperatura de almacenamiento: de -20°C a 60°C; Humedad de almacenamiento: 10-90% (sin condensación)
Contenido del paquete	Teléfono WP836, adaptador de corriente Tipo C, base cargador, clip de cinturón, 1 batería de litio, tornillo M3, soporte de pared y guía de instalación rápida
Cumplimiento	FCC, CE, RCM, IC