



Telefone IP sem fio com Wi-Fi

WP816

O WP816 é um telefone IP sem fio com Wi-Fi adequado para aplicações de diversos mercados corporativos e verticais, inclusive escritórios, varejo, logística, atendimento à saúde, segurança e outros. Este telefone sem fio com Wi-Fi vem equipado com Wi-Fi 6 de banda dupla integrado, antena com projeto avançado, suporte de roaming, áudioconferência de 3 vias e suporte para o codec de voz Opus HD. O WP816 possibilita 6 horas de conversação e 120 horas em espera por conta de sua bateria de 1500 mAh. Com um design elegante, uma interface fácil de usar e diversos recursos práticos que podem ser personalizados, o WP816 proporciona mobilidade e flexibilidade para todas as soluções de voz.



Wi-Fi 6 de banda dupla com antena eficiente e suporte de roaming avançado



2 contas SIP, 2 linhas



Voz em HD e projeto de microfones duplos com AEC e tecnologia Noise Shield



Bluetooth integrado para conectar fones



Bateria recarregável de 1500 mAh, 6 horas de conversação, 120 horas em espera



Botão PTT configurável



Porta USB tipo C (suporta carregamento rápido) e conector para fones de 3,5 mm



Acelerômetro, botão de emergência

Protocolo/padrões	SIP RFC3261, DNS (registro A, SRV, NATPR), DHCP, SSH, NTP, STUN, LDAP, TR069, SNMP, STRP, RTP/RTCP, RTCP-XR, TFTP, SIMPLE, HTTP/HTTPS, TCP, UDP, TLS, ARP, ICMP, IPv4, IPv6, 802.1x
Codecs de voz e recursos	G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (banda larga), G.723, iLBC, Opus, DTMF em banda e fora de banda (em áudio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB, Noise Shield no fone
Wi-Fi	Sim, Wi-Fi 6 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz e 5 GHz) de banda dupla integrado. Suporta 802.11k/r/v
Criptografia do Wi-Fi	Suporta WEP, WPA, WPA2, WPA3 (pessoal)
Tela	LCD colorido de 1,77 pol. (128x160), 1 MWI em duas cores
Bluetooth	Sim, integrado
Periféricos	2 teclas programáveis, teclas de navegação, tecla de confirmação, tecla de discagem, tecla de desligamento, tecla de viva-voz, tecla programável, tecla de acesso rápido e mudo, teclado DTMF com luz de fundo, teclas de volume, tecla PTT, acelerômetro, sensor de proximidade
PTT	Botão de função personalizável para alarme (pendente) e paginação
Portas auxiliares	Interface de 3,5 mm para fones de ouvido (sequência de cabos CTIA), interface de carregamento tipo-C (suporta carregamento rápido)
Telefonia	Espera, transferência, encaminhamento, audioconferência de 3 vias, chamada em espera para transferência, agenda para download (XML, LDAP, até 1000 itens), chamada em espera, registro de chamadas (até 200 registros), resposta automática, clique para discar, plano de discagem flexível, toques musicais personalizados, redundância e failover de servidores, PTT
Instalação na parede	A base suporta instalação na parede
Segurança	Senhas em nível de usuário comum e administrador baseadas na autenticação MD5 e MD5-sess, algoritmos de autenticação SIP baseados em SHA-256, SHA-256 sess, SHA-512-256, SHA-512-256 sess, md5 sess. Perfil de segurança AES, criptografia de chamadas SRTP, TLS, controle de acesso à mídia 802.1x.
Áudio em HD	O fone receptor tem áudio de banda larga, e o viva-voz tem áudio de banda estreita, com suporte HAC (aparelhos auditivos) e microfone duplo.
Qualidade de serviço	Suporta qualidade de serviço de camada 3 (Tos, DiffServ, MPLS, DSCP)
Vários idiomas	Chinês simplificado, chinês tradicional, Inglês, Árabe, Catalão, Tcheco, Alemão, Grego, Espanhol, Francês, Hebraico, Croata, Húngaro, Italiano, Japonês, Coreano, Letão, Holandês, Polonês, Português, Russo, Sueco, Esloveno, Eslovaco, Turco, Ucraniano
Upgrade/provisionamento	Upgrade de firmware via FTP / FTPS / TFTP / HTTP / HTTPS, provisionamento em massa usando um arquivo de configuração XML com criptografia AES ou GDMS/ TR069
Uso eficiente da energia e energia verde	Fonte de alimentação universal Entrada: 100-240 VCA; Saída: +5 VCC, 1 A (5 W) Bateria Li-ion de 1500 mAh, 120 horas em espera, 6 horas de conversação (dados de laboratório)
Aspectos físicos	Dimensões do aparelho: 135,00 x 49,00 x 15,5 mm Dimensões da base de carga: 85,00 x 85,00 x 25,8 mm Peso do aparelho (sem incluir a bateria): 82 g Peso da embalagem do aparelho (sem incluir o Manual de Instalação Rápida): 389 g
Temperatura e umidade	Temperatura de operação: 0 °C a 45 °C; umidade de operação: 10-90% (sem condensação) Temperatura de armazenamento: -20 °C a 60 °C; umidade de armazenamento: 10-90% (sem condensação)
Conteúdo da embalagem	Telefone WP816, fonte de alimentação tipo-C, base carregadora, presilha para cinto, 1 bateria Li-ion, parafuso M3, suporte de parede, Manual de instalação rápida
Conformidade	FCC, CE, RCM, IC