



## Telefone Wi-Fi portátil empresarial WP820

O WP820 é um telefone Wi-Fi portátil criado para atender a aplicações de vários mercados e empresas, inclusive nos setores de varejo, logística, médico e de segurança. Esse avançado telefone Wi-Fi portátil suporta Wi-Fi 802.11a/b/g/n de banda dupla, tem projeto de antena avançado e suporte a roaming, além do Bluetooth integrado para emparelhamento com fones e dispositivos móveis. Com 7,5 horas de conversação e recursos de voz em HD com microfones duplos, o WP820 oferece uma combinação eficiente de recursos, mobilidade e durabilidade para suprir todas as necessidades de telefonia portátil.



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



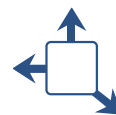
Bluetooth para sincronização de fones e dispositivos móveis (transferência de chamadas e contatos)



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



Bateria recarregável de 1500 mAh, 7,5 horas de conversação, 150 horas em espera



Acelerômetro integrado, botão de pânico, PTT



Porta micro-USB e conector para fones de 3,5 mm



2 contas SIP, 2 linhas



Suporta \*aplicativos Android personalizados adaptados à tela/teclas do telefone

|   |  |
|---|--|
| <b>Protocolo/padrões</b>                        | SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6   |
| <b>Codecs de voz &amp; capacidades</b>          | Suporta G.711µ/a, G.729A/B, G.722 (banda larga), iLBC, Opus, DTMF em banda e fora de banda (em áudio, RFC2833, SIP INFO) VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS   |
| <b>Wi-Fi</b>                                    | Sim, Wi-Fi de banda dupla 802.11 a/b/g/n (2,4 GHz e 5 GHz) integrado   |
| <b>Criptografia Wi-Fi</b>                       | WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise  |
| <b>Tela</b>                                     | LCD TFT colorido de 2,4 pol (240x320)  |
| <b>Periféricos</b>                              | 3 teclas, discagem, desligar, viva-voz, agenda, teclado com luz de fundo, sensor de proximidade, acelerador, motor de vibração, teclas de volume e navegação   |
| <b>Bluetooth</b>                                | Sim, Bluetooth 4.2   |
| <b>Portas auxiliares</b>                        | Conector para fones de 3,5 mm, porta micro-USB para carregamento, microfone duplo, LED de duas cores   |
| <b>Telefonia</b>                                | Espera, transferência, encaminhamento, audioconferência de 3 vias, exibição de linhas transferidas (BLA, bridged line appearance), agenda para download (XML, LDAP, até 1000 itens), chamada em espera, registro de chamadas (até 100 registros), discagem automática com aparelho ocupado, resposta automática, discagem com clique, plano de discagem flexível, uso compartilhado de recursos, tons de chamada musicais e música de espera personalizados, redundância de servidores e failover, PTT |
| <b>Sistema operacional</b>                      | Android 7.0; suporta aplicativos Android personalizados adaptados à tela/teclado do telefone<br><i>* Ao usar aplicativos Android, pode haver limitações. Sem disponibilidade de touchscreen, navegação apenas com teclas físicas em telas LCD pequenas, de 320x240</i>   |
| <b>Segurança</b>                                | Senhas de usuário e administrador, autenticação baseada em MD5 e MD5-sess, arquivo de configuração com segurança AES de 256 bits, SRTP, TLS, controle de acesso a mídia 802.1x   |
| <b>Áudio em HD</b>                              | Sim, no aparelho e no viva-voz com suporte a áudio em banda larga, suporta HAC   |
| <b>Qualidade de serviço</b>                     | 802.11e (WMM) camada 3 (ToS, DiffServ, MPLS)   |
| <b>Vários idiomas</b>                           | Inglês, árabe, chinês, tcheco, holandês, alemão, francês, hebraico, italiano, japonês, polonês, português, russo, espanhol, turco e mais   |
| <b>Upgrade/provisionamento</b>                  | Upgrade de firmware via TFTP/HTTP/HTTPS, provisionamento em massa usando um arquivo de configuração XML criptografado ou TR-069, upload manual, USB  |
| <b>Uso eficiente da energia e energia verde</b> | Fonte de alimentação universal incluída<br>Entrada: 100-240 VCA; Saída: +5 VCC, 1 A (5 W)<br>Bateria Li-ion de 1500 mA, 150 horas em espera e 7,5 horas de conversação   |
| <b>Aspectos físicos</b>                         | Dimensões do fone: 168,5 x 52,5 x 21,8 mm<br>Dimensões da base de carga: 76 x 73 x 81 mm<br>Peso do aparelho: 161 g<br>Peso do aparelho com o pacote (QIG não incluído): 456 g   |
| <b>Temperatura e umidade</b>                    | Temperatura de operação: 0 °C a 45 °C; umidade de operação: 10-90% (sem condensação)<br>Temperatura de armazenamento: -20 °C a 60 °C; umidade de armazenamento: 10-90% (sem condensação)   |
| <b>Conteúdo da embalagem</b>                    | Aparelho, fonte de alimentação universal, base de carga, presilha para cinto, 1 bateria Li-ion, Quick Start Guide (Manual de Início Rápido)  |
| <b>Durabilidade</b>                             | Garantia de queda de 1,2 metro de altura   |
| <b>Conformidade</b>                             | CE: EN 301 893; EN 300 328; EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62368-1; EN 301 489-1/17; EN 50360; EN 62479; EN 50663; EN 50566.<br>FCC: FCC Part 15B; FCC Part 15C; FCC Part 15E; FCC Part 68 HAC.<br>RCM: AS/NZS 4268; AS/NZS 60950.1; AS/NZS CISPR 32; CISPR 35; AS/CA S004; AS/ACIF S040.<br>Japan: MIC-R; China: SRRC; EAC; RoHS 2.0(2011/65/EU&(EU)2015/863) REACH.  |