



Telefone IP empresarial GXP2160

O GXP2160 é um avançado telefone SIP para 6 linhas de categoria empresarial que apresenta um LCD colorido de 4,3 polegadas (480 x 272), 5 teclas sensíveis ao contexto com programação, 24 teclas de ramais programáveis com BLF, portas de rede Gigabit duplo, PoE e Bluetooth integrados, audioconferência de 5 vias e EHS (Electronic Hook Switch). O GXP2160 oferece qualidade de áudio superior em HD no aparelho e no viva-voz, recursos sofisticados e avançados de telefonia, informações personalizadas e serviços para aplicações congruáveis. O GXP2160 também oferece suporte ao fornecimento automatizado para facilitar a implantação, proteção avançada de segurança de privacidade e ampla interoperabilidade com a maioria dos dispositivos SIP de terceiros e as principais plataformas SIP/NGN/IMS. Ideal para grandes corporações e empresas de pequeno e médio porte, o GXP2160 é um sofisticado telefone IP com tela colorida para usuários que lidam com um grande volume de chamadas e precisam de recursos avançados de comunicação por voz.



6 LINES

Teclas em duas cores para 6 linhas (com 6 contas SIP)



Gigabit

Portas de rede Gigabit de 10/100/1000 Mbps



Compatível com o Módulo de expansão GXP2200



Bluetooth integrado para sincronização de fones e dispositivos móveis



HD

Áudio em HD tanto no aparelho quanto no viva-voz



PoE

PoE integrado para alimentar os dispositivos e proporcionar conexão de rede



EHS

EHS (Electronic Hook Switch) com fones Plantronics



Fornecimento automatizado por meio de arquivo de configuração XML com criptografia TR-069 ou AES



Porta USB integrada para importação e exportação de dados



5 WAY

Audioconferência de 5 vias e teclas



TLS/SRTP/HTTPS para segurança avançada e proteção de privacidade

| | |
|---|---|
| Protocolos / padrões | SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (registro A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6 |
| Interfaces de rede | Portas Gigabit Ethernet de 10/100/1000 Mbps com detecção automática, comutador duplo e PoE integrado |
| Tela | LCD TFT colorido de 4,3 polegadas (480 x 272) |
| Bluetooth | Sim, Bluetooth V2.1 |
| Teclas de recursos | Teclas para 4 linhas com até 4 contas SIP, 5 teclas sensíveis ao contexto com programação, 5 teclas de navegação/menu, 11 teclas de função exclusivas para: MESSAGE (mensagem, com indicador de LED), PHONEBOOK (agenda), TRANSFER (transferência), CONFERENCE (conferência), HOLD (espera), HEADSET (fones), MUTE (mudo), SEND/REDIAL (envio/rediscagem), SPEAKERPHONE (viva-voz), VOL+, VOL- (volume) |
| Codec de voz | Suporte para G.729A/B, G.711 μ /a-law, G.726, G.722 (banda larga) e iLBC, DTMF em banda e fora de banda (em áudio, RFC2833, SIP INFO) |
| Portas auxiliares | Conector RJ9 para fones (compatível com EHS com fones Plantronics), USB, porta para módulo de ramais |
| Recursos de telefonia | Espera, transferência, encaminhamento, conferência de 5 vias, chamada em espera para transferência, captação de chamadas, exibição de chamadas compartilhadas (SCA, shared call appearance)/ exibição de linhas transferidas (BLA, bridged line appearance), agenda para download (XML, LDAP, até 2000 itens), chamada em espera, registro de chamadas (até 500 registros), personalização da tela, 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 |
| Aplicativos | Google Voice (pendente), previsão do tempo, câmbio, notícias (pendente), rádio da Internet (pendente), Last.fm (pendente), XML |
| Áudio em HD | Sim, tanto no aparelho quanto no viva-voz |
| Módulo de expansão | Sim, é possível alimentar até 4 módulos GXP2200EXT, que apresentam LCD gráfico de 128 x 384, 20 teclas com discagem rápida/BLF e LED em duas cores, 2 teclas de navegação e consumo inferior a 1,2 W por unidade. |
| Suporte de base / de parede | Sim, permite posições em dois ângulos |
| Qualidade de serviço | Qualidade de serviço camada 2 (808.1Q, 802.1p) e camada 3 (ToS, DiffServ, MPLS) |
| Segurança | Senhas de usuário e administrador, autenticação baseada em MD5 e MD5-sess, arquivo de configuração segura baseada em AES, SRTP, TLS, controle de acesso a mídias 802.1x |
| Vários idiomas | Português, alemão, árabe, chinês, coreano, croata, esloveno, espanhol, francês, hebraico, holandês, húngaro, inglês, italiano, japonês, polonês, russo, tcheco, turco |
| Upgrade/provisionamento | Upgrade de firmware via TFTP/HTTP/HTTPS, provisionamento em massa usando um arquivo de configuração XML criptografado ou TR-069 |
| Aspectos físicos | Dimensões: 228 mm (L) x 206 mm (C) x 46,5mm (A); Peso da unidade: 0,98 kg; Peso da embalagem: 1,55 kg |
| Uso eficiente da energia e energia verde | Fonte de alimentação universal incluída: entrada: 100-240 V; saída: +12 V, 1,0 A; PoE integrado (802.3af) Consumo máximo de energia: 6 W (sem GXP2200EXT), 10 W (com 4 GXP2200EXTs em cascata) |
| Temperatura e umidade | 0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F), 10 ~ 90% (sem condensação) |
| Conteúdo da embalagem | Telefone GXP2140, aparelho com cabo, suporte de base, fonte de alimentação universal, cabo de rede, Quick Start Guide (Manual de Início Rápido) |
| Conformidade | FCC Part 15 (CFR 47) Class B; EN55022 Class B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN 60950-1, EN62479 AS/NZS CISPR 22 Class B, AS/NZS CISPR 24, RoHS; UL 60950 (fonte de alimentação) |