



Telefone IP profissional com 12 linhas

GRP2636

Parte da série GRP de telefones IP para operadoras, o GRP2636 é um modelo profissional com 12 linhas projetado com provisionamento zero-touch para implementação em massa e fácil gerenciamento. Apresenta um design elegante e um pacote de recursos de última geração, como: Audioconferência de 5 vias para maximizar a produtividade, Wi-Fi e PoE integrado, áudio Full HD no viva-voz e no aparelho, permitindo que os usuários se comuniquem com extrema clareza; a série GRP inclui recursos de segurança em nível de operadora, proporcionando segurança corporativa com inicialização segura, duas imagens de firmware e armazenamento de dados criptografado. Para o provisionamento em nuvem e gerenciamento centralizado, o GRP2636 tem o suporte do sistema de gerenciamento de dispositivos da Grandstream (GDMS, Grandstream Device Management System), que fornece uma interface centralizada para configurar, provisionar, gerenciar e monitorar as implantações de terminais Grandstream. O GRP2636 é a opção ideal para profissionais e recepcionistas ocupados que precisam administrar grandes volumes de chamadas com funcionalidades avançadas. Projetado para facilitar a implantação por grandes corporações, provedores de serviços e outros mercados que trabalham com grandes volumes, o GRP2636 consiste em um terminal de voz fácil de implementar e de usar.



12 linhas, 6 contas SIP



Suporte do GDMS, que fornece uma interface centralizada para configurar, provisionar, gerenciar e monitorar dispositivos Grandstream



Conector RJ9 para fones compatível com EHS com fones Plantronics e suporte para fones USB integrados



Alto-falante full duplex com áudio em HD para proporcionar qualidade e clareza máxima do áudio



Equipado com tecnologia Noise Shield para minimizar o ruído de fundo



Portas Ethernet Gigabit de 10/100/1000 Mbps com detecção automática, comutador duplo e PoE integrado



Permite audioconferência de 5 vias para facilitar as teleconferências



Proteção de nível empresarial, incluindo inicialização segura, duas imagens de firmware e armazenamento de dados criptografado



Capa intercambiável para facilitar a personalização do logotipo



Wi-Fi de banda dupla 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 Ghz e 5 Ghz) integrado

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 Ethernet Gigabit de 10/100/1000 Mbps com detecção automática, comutador duplo e PoE integrado
Tela	LCD TFT colorido de 4,3 polegadas (480 x 272)
Wi-Fi	Sim, Wi-Fi de banda dupla 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 Ghz e 5 Ghz) integrado
Bluetooth	Sim, integrado
Teclas de recursos	Teclas para 12 linhas com até 6 contas SIP, teclas para 24 ramais MPK com slot de papel, 5 teclas sensíveis ao contexto com programação XML, 5 teclas de navegação/menu, 8 teclas de função exclusivas para: MESSAGE (mensagem, com indicador de LED), TRANSFER (transferência), HEADSET (fones), HOLD (espera), MUTE (mudo), SEND/REDIAL (envio/rediscagem), SPEAKERPHONE (viva-voz), VOL+, VOL- (volume)
Porta auxiliar	Conector RJ9 para fones é compatível com EHS com fones Plantronics, USB para conectar USB fones da série GUV da Grandstream e outros fones USB
Codecs de voz e recursos	Suporta G7.29A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (banda larga), G723, iLBC, OPUS, DTMF em banda e fora de banda (em áudio, RFC2833, SIP INFO)
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 2000 registros), personalização da tela em XML, 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
Áudio em HD	Sim, aparelho e viva-voz HD com suporte a áudio em banda larga. Microfone duplo.
Módulo de expansão	Não
Suporte de base	Sim, permite posições em dois ângulos; suporte de parede (o suporte de parede é *vendido separadamente)
Qualidade de serviço	Qualidade de serviço de camada 2 (802.1Q, 802.1P) e camada 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Segurança	Senhas de usuário e administrador, autenticação baseada em MD5 e MD5-sess, arquivo de configuração com criptografia AES de 256 bits, SRTP, TLS, controle de acesso a mídia 802.1x, inicialização segura.
Vários idiomas	Inglês, alemão, italiano, francês, espanhol, português, russo, croata, chinês, coreano, japonês e outros
Upgrade/provisionamento	Upgrade de firmware via FTP/TFTP/TFTPS/HTTP/HTTPS, provisionamento em massa usando um arquivo de configuração XML com criptografia AES ou GDMS/TR-069.
Uso eficiente da energia e energia verde	Fonte de alimentação universal incluída: Entrada: 100-240 V; Saída: +12 V, 1 A; PoE integrado (802.3af) IEEE 802.3az energeticamente eficiente Ethernet Consumo máximo de energia de 3,2W (fonte de alimentação) ou 4,3W (PoE)
Temperatura e umidade	Operação: 0 °C a 40 °C Armazenamento: -10 °C a 60 °C Umidade: 10% a 90% sem condensação
Conteúdo da embalagem	Telefone GRP2636, aparelho com cabo, suporte do telefone, fonte de alimentação de 12 V, cabo de rede, Manual de instalação rápida, licença do GPL
Aspectos físicos	Dimensões: 220 mm x 210 mm x 82 mm Peso da unidade: 880 g ; Peso da embalagem: 1260 g
Conformidade do GRP2636	FCC: FCC Parte 15 Classe B; FCC Parte 15 Subparte C,15.247; FCC Parte 15 Subparte E,15.407; FCC Parte 68 HAC. CE: ETSI EN 301 893; ETSI EN 301 489-1/-17; ETSI EN 300 328; EN IEC 62311; EN 55032; EN 55035; EN 62368-1. IC: RSS-247 Issue 2; RSS-Gen Issue 5; ICES-003 Issue 7; CS-03, Parte V. RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 4268; AS/NZS 2772.2; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004. UKCA: ETSI EN 301 893; ETSI EN 301 489-1/-17; ETSI EN 300 328; BS EN IEC 62311; BS EN 55032; BS EN 55035; BS EN 62368-1.