GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD

Telefone IP profissional para operadoras com 8 linhas

GRP2624

Parte da série GRP de telefones IP para operadoras, o GRP2624 é um modelo profissional com 8 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 6 integrado, suporta Bluetooth, áudio Full HD no viva-voz e no aparelho para proporcionar extrema clareza, suporta EHS para fones Plantronics e USB para conectar fones da série GUV da Grandstream. O GRP2624 é compatível com o módulo de expansão GBX20, que acrescenta funcionalidade, versatilidade e flexibilidade com até 40 contatos por módulo e suporte para até 160 contatos com a conexão de 4 módulos de expansão. 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 GRP2624 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 GRP2624 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 GRP2624 consiste em um terminal de voz fácil de implementar e de usar.

8 LINES

8 linhas, 12 contas SIP

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

Bluetooth integrado para conectar fones de ouvido, sincronizar contatos, calendários e muito mais

HD

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

Gigabit

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

5 WAY

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 6 de banda dupla 802.11 a/b/g/n/ac/ ax (2,4 Ghz e 5 Ghz) integrado - Versão de hardware 5.0 e superior

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, SNMP
Interfaces de rede	Portas Ethernet Gigabit de 10/100/1000 Mbps com detecção automática, comutador duplo e PoE integrado
Tela	LCD TFT colorido de 2,8 pol (320x240)
Wi-Fi	Sim, Wi-Fi 6 de banda dupla 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 Ghz e 5 Ghz) integrado - Versão de hardware 5.0 e superior
Bluetooth	Sim, integrado
Teclas de recursos	Teclas para 8 linhas com até 12 contas SIP, 4 teclas sensíveis ao contexto com programação XML, 5 teclas de navegação/menu, 9 teclas de função exclusivas para: MESSAGE (mensagem, com indicador de LED), TRANSFER (transferência), HOLD (espera), HEADSET (fones), 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 e microfone duplo.
Módulo de expansão	Sim, GBX20
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), 802.11e (WMM) 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 9,5W (fonte de alimentação) ou 10,8W (PoE)
Temperatura e umidade	Operação: 0 ºC a 40 ºC Armazenamento: -10 ºC a 60 ºC Umidade: 10% a 90% sem condensação
Conteúdo da embalagem	Telefone GRP2624, 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 GRP2624	FCC: Part 15 (CFR 47) Class B CE: EN55022 Class B; EN55024 Class B; EN61000-3-2; EN61000-3-3; EN60950-1 RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950.1