



## Telefone empresarial Android para conferências **GAC2500**

O GAC2500 é a solução ideal para salas de reuniões, pois apresenta excelente qualidade de áudio a todos os participantes nas salas de reuniões, salas de diretoria e escritórios. Suporta 6 linhas e até 6 contas SIP, com touchscreen capacitiva de 4,3 pol, portas Ethernet Gigabit, audioconferência de 7 vias e encadeamento em série. O GAC2500, baseado em Android, dá acesso integral a todos os aplicativos da Google Play Store, inclusive aplicativos populares como Skype e Google Hangouts. O GAC2500 oferece qualidade de áudio em HD, provisionamento 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.



Executa o Android 4.4 e dá acesso integral à Google Play Store; permite criar aplicativos Android personalizados



**Gigabit**

Porta de rede de 10/100/1000 Mbps com detecção automática



Bluetooth integrado para sincronização de fones e dispositivos móveis



PoE+ integrado para alimentar o dispositivo e conectá-lo à rede



O suporte a WiFi proporciona mobilidade



Suporta 6 contas SIP e audioconferência de 7 vias



Áudio em HD para maximizar a qualidade de áudio



Touchscreen capacitiva de 4,3 pol (800 x 480)



Tecnologia de criptografia TLS e SRTP para proteger chamadas e contas

<b>Protocolos/padrões</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (registro A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6 (pendente), OpenVPN (pendente)
<b>Interface de rede</b>	Porta Ethernet Gigabit com detecção automática e PoE+ integrado (IEEE 802.3at Classe 4)
<b>Tela</b>	LCD IPS de 4,3 pol com resolução de 800 x 480
<b>Microfone</b>	3 microfones cardióide; alcance de captação de 3,65 m
<b>Viva-voz</b>	Frequência: 220-14.000 Hz Volume: até 86 dB a 0,5 metro Áudio full duplex
<b>Bluetooth</b>	Sim, integrado. Bluetooth 4.0
<b>Wi-Fi</b>	Sim, integrado. 802.11 b/g/n
<b>Portas auxiliares</b>	Porta de áudio de 3,5 mm, Micro-B USB, porta com encadeamento em margarida RJ48
<b>Codecs de voz</b>	Suporta G.711 $\mu$ /a, G.722, G.726, iLBC, Opus, G.722.1 e G.722.1c (pendente), DTMF em banda e fora de banda (em áudio, RFC2833, SIP INFO), G.729A/B, VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
<b>Recursos de telefonia</b>	6 contas SIP, espera, transferência, encaminhamento, conferência de 7 vias, chamada em espera para transferência, captação de chamadas, agenda para download (XML, LDAP, até 2000 itens), chamada em espera, log de chamadas (até 2000 registros), personalização da tela em XML, resposta automática, discagem com um clique, plano de discagem flexível, uso compartilhado de recursos, toques musicais e música de espera personalizados, redundância
<b>Aplicativos</b>	Skype, Google Hangouts, Skype for Business (Lync), navegadores da Web, Adobe Flash, Facebook, Twitter, YouTube, Google Agenda, importação/exportação de dados do celular via Bluetooth, etc. API/SDK disponível para desenvolvimento de aplicativos personalizados
<b>Áudio em HD</b>	Sim, viva-voz com suporte a áudio em banda larga
<b>Qualidade de serviço</b>	Qualidade serviço de camada 2 (802.1Q, 802.1p) e camada 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Segurança</b>	Senhas de usuário e administrador, autenticação baseada em MD5 e MD5-sess, arquivo de configuração com criptografia AES de 256 bits, TLS, SRTP, HTTPS, controle de acesso a mídia 802.1x
<b>Vários idiomas</b>	Inglês, alemão, italiano, francês, espanhol, português, russo, croata, chinês, coreano, japonês
<b>Upgrade/provisionamento</b>	Upgrade de firmware via TFTP/HTTP/HTTPS ou carregamento HTTP local, provisionamento em massa usando um arquivo de configuração XML com criptografia TR-069 ou AES
<b>Uso eficiente da energia e energia verde</b>	Fonte de alimentação universal: Entrada: 100-240 VCA 50-60 Hz; Saída: 12VCC, 2 A (24 W)
<b>Aspectos físicos</b>	Dimensões da unidade: 280 mm (L) x 285 mm (C) x 60 mm (A) Peso da unidade: 1,34 kg; Peso da embalagem: 2,35 kg
<b>Temperatura e umidade</b>	Operação: 0°C a 40°C Armazenamento: -10°C to 60°C Umidade: 10% a 90% sem condensação
<b>Conteúdo da embalagem</b>	Telefone GAC2500, fonte de alimentação universal, cabo de rede, cabo USB, cabo em cascata RJ48, Manual de instalação rápida
<b>Conformidade</b>	FCC: Part 15 (CFR 47) Class B; UL 60950 (fonte de alimentação) CE: EN55022 Class B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, EN62479, RoHS RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 4268