



# Solução integrada de comunicação com vídeo

## GXV3480

### Telefone Android™ inteligente com vídeo avançado

O telefone Android GXV3480 associa o telefone IP com vídeo para 16 linhas com uma solução de videoconferência multiplataforma e as funcionalidades de um tablet Android para oferecer uma solução de comunicação multifuncional. O telefone apresenta uma touchscreen LCD IPS capacitiva de 8 pol. (1280x800), câmera de 2 MP, dois microfones, duas portas Gigabit com PoE/PoE+, áudio e vídeo em HD, Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) e Bluetooth 5.0 integrados, interfaces sofisticadas para periféricos. Executa o Android 11 e oferece acesso instantâneo a centenas de milhares de aplicativos Android. Com a associação de um telefone IP com vídeo de ponta, uma solução avançada de videoconferência e as funcionalidades dos tablets Android, o GXV3480 disponibiliza uma eficiente solução de produtividade e comunicação de mesa para empresas do mundo inteiro.



16 linhas com até 16 contas SIP



Câmera MP integrada com obturador de privacidade para chamadas de vídeo



Executa o sistema operacional Android 11



Bluetooth 5.0 integrado para sincronização com dispositivos móveis e conexão de fones Bluetooth



Portas de rede de 10/100/1000 Mbps com detecção automática e comutador duplo



Wi-Fi 6 integrado de banda dupla (2,4 GHz e 5 GHz)



PoE/PoE+ integrado para conexões de alimentação e de rede



Viva-voz em HD com microfone duplo e bloqueio de ruído 2.0, neutralização avançada de eco e excelente desempenho de detecção de "double-talk"



Processador ARM Cortex A55 com 4 núcleos e 2,0 Ghz, 4 GB de RAM e eMMC Flash de 16 GB



Touchscreen LCD IPS capacitiva com 10 pontos e 8,0 pol (1280x 800)



Os periféricos incluem entrada/saída HDMI, USB, Tipo C, conector para fones de 3,5 mm, EHS (fones Plantronics)



Capacidade de audioconferência de 12 vias e videoconferência em HD, 1080p 30 qps de 3 vias

<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-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, OpenVPN®
<b>Interfaces de rede</b>	Portas de 10/100/1000 Mbps com comutador duplo e PoE/PoE+ integrado
<b>Tela</b>	Touchscreen LCD IPS capacitiva com 8 pol. (1280×800) (10 pontos)
<b>Câmera</b>	Câmera CMOS com resolução de 2 MP inclinável com obturador de privacidade, 1080p@30 qps
<b>Bluetooth</b>	Sim, Bluetooth 5.0 integrado
<b>Wi-Fi</b>	Sim, banda dupla (2,4 GHz e 5 GHz) com 802.11 a/b/g/n/ac/ax, 2T2R, Wi-Fi Display e AirPlay
<b>Portas auxiliares</b>	Conector RJ9 para fones (permite EHS com fones Plantronics), fones estéreo de 3,5 mm com microfone, porta USB 3.0, Tipo C, saída HDMI, entrada HDMI
<b>Teclas de recursos</b>	2 teclas touch de função VOLUME +/-, 3 teclas touch Android exclusivas para HOME (início) MENU e BACK (voltar)
<b>Codecs de voz e recursos</b>	Wide-band Opus, wide-band G.722, G.711µ/a, G.729A/B, G.726-32, iLBC, DTMF em banda e fora de banda (em áudio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS, Noise Shield 2.0
<b>Codecs e recursos de vídeo</b>	H.264 BP/MP/HP, resolução de vídeo de até 1080p, taxa de quadros de até 30 qps, taxa de bits de até 4 Mbps, videoconferência de 3 vias (1080p@30 qps), BFCP, vídeo de pessoas (até 1080p@30 qps) + vídeo de conteúdo (até 1080p@15 qps), anticintilação e exposição automática
<b>Recursos de telefonia</b>	Espera, transferência, encaminhamento (incondicional/sem resposta/ocupado), chamada em espera para conferência/captação de chamadas, audioconferência de 12 vias (incluindo o host), exibição de chamadas compartilhadas (SCA, shared call appearance)/exibição de linhas transferidas (BLA, bridged line appearance), MPK virtual, contatos para download (XML, LDAP, até 2000 registros), gravação de chamadas (local e servidor), registro de chamadas (até 2000 registros), chamada em espera, resposta automática, personalização da tela em XML, plano de discagem flexível, toques musicais personalizados e música de espera, redundância e failover de servidores
<b>Aplicativos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicativos locais: Contatos, Histórico de chamadas, Gerenciador de arquivos, Teclas programáveis, Configurações, Navegador, Relógio, Correio de voz, Calculadora, Gravador, GS Market, etc.</li> <li>• Suporta aplicativos Android de terceiros</li> <li>• API/SDK disponível para desenvolvimento avançado de aplicativos personalizados</li> </ul>
<b>Implementação de aplicativos</b>	Permite que aplicativos compatíveis com Android 11 sejam desenvolvidos, baixados e executados no dispositivo com controle de provisionamento
<b>Android</b>	Android 11
<b>Áudio em HD</b>	Sim, 2 microfones omnidirecionais, aparelho e viva-voz HD com suporte a áudio em banda larga
<b>Suporte de base</b>	Suporte integrado com vários ângulos ajustáveis
<b>Qualidade de serviço</b>	Qualidade de serviço de camada 2 (802.1Q, 802.1p) e camada 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Segurança</b>	Senhas de usuário e administrador, senha de administrador padrão aleatória, 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, permite slot de segurança Kensington (trava Kensington), Inicialização segura contra hackers
<b>Vários idiomas</b>	Inglês, alemão, italiano, francês, espanhol, português, russo, croata, chinês, coreano, japonês e outros
<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, GDMS
<b>Uso eficiente da energia e energia verde</b>	Fonte de alimentação universal incluída: Entrada: 100-240 VCA 50-60 Hz; Saída 12 VCC 1,5 A (18 W) PoE* 802.3af Classe 3, PoE+ 802.3at Classe 4 integrados <i>*Deve usar PSU ou PoE+ para alimentar o telefone ao usar dispositivos USB</i>
<b>Temperatura e umidade</b>	Operação: 0 °C a 40°C, Armazenamento: -10 °C a 60 °C, Umidade: 10% a 90% sem condensação
<b>Conteúdo da embalagem</b>	Telefone GXV3480, aparelho com cabo, suporte de base, fonte de alimentação universal, cabo de rede, lenço para limpeza da tela, Manual de instalação rápida
<b>Conformidade</b>	FCC: CFR 47 Parte 15 Subparte B Classe B; CFR 47 Parte 15 Subparte C; CFR 47 Parte 15 Subparte E; Parte 68 (HAC) IC: RSS-247, RSS-GEN, RSS-102, ICES-003, CS-03. CE: EN 55032 Class B; EN 55035; EN IEC 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1; ETSI EN 300328; ETSI EN 301893; ETSI EN 301489-1; ETSI EN 301489-17; EN IEC 62311 UKCA: BS EN 55032 Class B; BS EN 55035; BS EN IEC 61000-3-2; BS EN 61000-3-3; BS EN IEC 62368-1; ETSI EN 300328; ETSI EN 301893; ETSI EN 301489-1; ETSI EN 301489-17; BS EN IEC 62311 RCM: AS/ACIF S040 AS/CA S004; AS/NZS CISPR 32; AS/NZS 62368.1; AS/NZS 4268. HDMI RoHS 2.0

\*Android é marca registrada do Google LLC. Todos os direitos reservados.

© 2002-2014 OpenVPN Technologies, Inc. OpenVPN é marca registrada da OpenVPN Technologies, Inc.