





Aplicativo Softphone para AndroidTM e iOSTM Grandstream Wave

O Grandstream Wave é um aplicativo de softphone robusto que permite aos usuários fazer e receber chamadas de voz usando suas contas SIP comerciais ou residenciais em qualquer dispositivo AndroidTM em iOSTM. Esse aplicativo permite a integração de até 6 contas SIP, audioconferência de 6 vias e o monitoramento do PBX pelo usuário enquanto usa a discagem rápida com até 24 teclas BLF virtuais. O Grandstream Wave também suporta recursos avançados de telefonia SIP, como transferência de chamadas, exibição de chamadas compartilhadas (SCA, shared call appearance), gravação de chamadas, integração de agendas LDAP e outros. Com o Grandstream Wave, usuários empresariais e residenciais sempre têm acesso às linhas SIP e podem ficar conectados aos seus contatos comerciais ou pessoais sem usar os caros planos de dados de celular.



Suporta 6 contas SIP



Suporta G.711, G.726, G.722, iLBC, Opus, Speex, GSM



24 teclas BLF virtuais



Sólidos recursos de segurança, incluindo SIP over TLS e SRTP de 128 ou 256 bits



Audioconferência de até 6 vias



Suporte ao Bluetooth do dispositivo móvel



Integração de agendas LDAP



Suporta chamadas de vídeo bidirecional baseadas em SIP & Codec de vídeo H.264





Recursos corporativos, como integração com PBX IP, BLF/ SCA, transferência/captação de chamadas, gravação de chamadas, LDAP

Protocolos/padrões	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, DNS (A record, SRV, NAPTR), STUN/ICE, SIMPLE, LDAP, TLS, SRTP, IPv6 (pendente)
Rede	Suporta conexão inteligente 3G/4G ou Wi-Fi
Tela	Resolução de 800x480 ou superior
Bluetooth	Sim, com suporte ao Bluetooth do dispositivo móvel
Codecs de voz e recursos	G.711μ/a, G.722 (banda larga), G.726-32, iLBC, Opus, Speex, GSM
Codecs de vídeo	H.264, 720p
DTMF	Em áudio, RFC2833, SIP INFO
Áudio de alta qualidade	Viva-voz full duplex, neutralização de eco acústico, controle automático de ganho, redução de ruído, PLC, JIB adaptativo
Recursos de telefonia	Espera, transferência, encaminhamento (incondicional/sem resposta/ocupado), chamada em espera para transferência/captação de chamadas, audioconferência de 6 vias, paginação, não perturbe (DND), exibição de chamadas compartilhadas (SCA, shared call appearance)/exibição de linhas transferidas (BLA, bridged line appearance), BLF, agenda para download, chamada em espera, mensagens de voz com indicação de mensagem em espera (MWI), plano de discagem flexível, toques musicais personalizados, redundância de servidores e failover
Integração de PBX IP	Sincronização de códigos de recursos, gravação de chamadas, administração de salas de conferências
dispositivos	Suporta modo de segundo plano, sensor de proximidade para bloqueio de touchscreen e das teclas durante as chamadas, rotação automática, encaminhamento de chamadas baseado em localização por GPS
Recursos empresariais	LDAP, comunicação unificada, mensagens instantâneas, presença
QoS	Qualidade de serviço de camada 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Vários idiomas	Inglês, alemão, italiano, francês, espanhol, português, russo, chinês (tradicional e simplificado), coreano, japonês, árabe, polonês e outros
Segurança	Suporta arquivo de configuração com criptografia AES, SIP over TLS, SRTP (128 bits e 256 bits), HTTPS
Temas e capas	Disponíveis para download e totalmente personalizáveis
Upgrade/ provisionamento	Disponível na Google Play Store em Apple App Store Suporta provisionamento em massa usando um arquivo de configuração XML com cripto- grafia AES