



Telefone IP Android Tela Tátil: A-A03

Como um telefone IP de alto padrão com sistema operacional Android 9.0, o A-A03 oferece uma experiência de uso mais inteligente e avançada através de sua interface de toque. Equipado com uma tela tátil colorida de 7 polegadas e 100 teclas DSS, além de suporte para aplicações de terceiros, Wi-Fi e Bluetooth integrados, este dispositivo facilita uma comunicação diária mais eficiente e simplificada. Combinando com uma câmera USB ajustável (Opcional), o A-A03 é capaz de proporcionar excelente qualidade de áudio e vídeo para conferências em grupo.

Características Principais

- 20 linhas SIP, conferência de 3 vias, hotspot
- Suporte a uma câmera USB externa designada (opcional)
- 100 teclas DSS de um toque em tela de toque colorida de 7 polegadas.
- Áudio HD no alto-falante e no aparelho
- Bluetooth 5.0 e Wi-Fi 2.4G/5G integrado
- Suporte no Codec de vídeo H.264 para receber chamadas de vídeo.
- Portas Gigabit duplas, PoE integrado
- Suporte com 2 ângulos ajustáveis de 40 e 50 graus.



Características genéricas

- 20 linhas SIP
- Áudio HD com viva-voz Full Duplex
- Suporte ao recebimento de chamadas de vídeo
- PoE integrado
- Tela tátil colorida de 7 polegadas (1024x600)
- Monofone / Viva-voz / Modo fone de ouvido
- Teclas DSS inteligentes
- Fonte de alimentação externa opcional

Sistema Operacional

- Sistema operacional Android 9.0 com maior compatibilidade
- Aplicações Integradas: Arquivos, Calendário, Galeria, Navegador, E-mail, Calculadora, Bloco de Notas, Gravador de Som, Relógio, Vídeo, Música etc.
- Suporte a aplicativos de terceiros
- Desenvolvimento Secundário de API

Rede

- Físico: Ethernet de 10/100/1000 Mbps, porta de rede dupla para bypass de PC
- IP Mode: IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- Configuração de IP: Estático / DHCP
- Controle de acesso à rede: 802.1x
- VPN: OpenVPN (requer suporte a aplicativos de terceiros)
- VLAN/LLDP/CDP/QoS

Recursos do telefone

- Diretório telefônico local (2000 entradas)
- Diretório telefônico remoto (XML/LDAP, 2000 entradas)
- Pesquisa inteligente de contatos e registro de chamadas
- Registros de chamadas (entrada/saída/perda, 1000 entradas)
- Filtrado de chamadas da lista negra/branca
- Proteção de tela
- Indicação de Espera de Mensagem de Voz (VMWI)
- DSS/teclas coloridas dinâmicas flexíveis programáveis
- Sincronização de tempo de rede
- Bluetooth 5.0 integrado: Oferece Suporte para Bluetooth para fone de ouvido e Bluetooth com Dispositivo móvel
- Wi-Fi integrado
 - ✓ 2,4 GHz, 802,11 b/g/n
 - ✓ 5GHz, 802,11 a/n/ac
- Suporte de gravação
- URL de ação / URI ativo
- UaCSTA
- Gravação de Áudio/Vídeo
- SIP Hotspot
- Broadcasting em Grupo

Recursos de chamada

- Fazer chamada / Atender / Rejeitar
- Silenciar / Reativar (Microfone)
- Manter Chamada / Retomar
- Chamada em espera
- Intercom
- Exibição do ID do chamador
- Discagem rápida
- Chamada anônima (ocultar ID do chamador)
- Encaminhamento de chamadas (Imediato/Ocupado/Sem Resposta)
- Transferência de chamadas (atendida/autônoma)
- Chamada de estacionamento/retirada (dependendo do servidor SIP)
- Rediscagem
- Não Perturbe
- Atendimento automático
- Mensagem de voz (no servidor)
- Conferência de áudio de 3 vias
- Linha Direta
- BLF

Especificações Físicas

- Cor: Preto
- LCD x1: 7 polegadas (1024x600) tela de toque colorida
- Teclado: 5 teclas, incluindo
 - 1 tecla de Home
 - 1 tecla de retorno
 - 1 tecla de viva-voz
 - 2 teclas de controle de volume, para cima/para baixo
- Monofone HD (RJ9) x1
- Padrão RJ9 Monofone cabeado x1
- Cabo Ethernet CAT5 de 1,5M x1
- Rack traseiro x1
- Porta RJ9 x2: Fone x1, Fone de ouvido x1
- Porta RJ45 x2: Rede x1, PC x1 (com ponte para a rede)
- Porta USB2.0 x1: Padrão A, conecte-se com o Flash Driver
- Buraco da fechadura de segurança x1
- Alimentação: 5V/2A ou PoE
- Consumo de energia (PoE): 2.39W ~ 8.77W
- Consumo de energia (adaptador): 1.64W ~ 6.9W
- Temperatura de trabalho: 0 ~ 45 °C
- Umidade de trabalho: 10 ~ 95%
- Instalação:
 - Suporte de mesa
 - De parede (precisa de peças adicionais)
- Dimensões do dispositivo
 - Suporte de mesa (ângulos 1: 40 graus): 181 x 175,75 x 184,4 mm
 - Suporte de mesa (ângulos 2: 50 graus): 181 x 175,85 x 185,1 mm
 - Montagem na parede: 181 x 115,43 x 208,75 mm
- Dimensões da caixa: 283 x 210 x 82mm
- Dimensões externas do CTN: 440 x 435 x 304 mm (10 PCS)

Idiomas

- Português (PT-BR), Inglês, Espanhol, Francês, Italiano, Chinês.

Anatel: 12673-23-15917

As especificações acima podem ser atualizadas no futuro sem aviso prévio. Todos os recursos de hardware/software/físicos devem ser baseados nos produtos enviados.

Protocolos

- SIP2.0 sobre UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- ATORDOAR
- DHCP
- CDP
- LLDP
- PPPoE
- 802,1x
- OpenVPN (Requer suporte a aplicativos de terceiros)
- SNTP
- FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/TR-069

Gerenciamento de Implantação

- Provisionamento automático via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Portal de Gerenciamento Web
- Suporta o APP de comunicação de terceiros
- Suporta Web, Telnet
- Suporta download de arquivos de configuração criptografados com AES
- Suporta atualização da Web
- Suporta dados de redefinição de fábrica

Vídeo

- Decodificação de vídeo: H.264 / H.265 (opcional)
- Resolução de chamada de vídeo: CIF/VGA/4CIF/720P/1080P
- Formato da imagem: JPEG / PNG / BMP
- Formato de vídeo: MP4
- Seleção de largura de banda: 64kbps ~ 4Mbps
- Seleção de taxa de quadros: 5 ~ 30fps
- O vídeo do local remoto pode ser exibido na tela completa
- Chamada de vídeo de 3 vias com câmera externa
- Câmera USB externa opcional
 - 2 Mega Pixels
 - Plug and Play
 - Posicionamento flexível e ajuste de ângulo
- Pré-visualização de vídeo

Áudio

- Microfone de voz HD / alto-falante (Monofone/Viva-voz, 0 ~ 7KHz Resposta de Frequência)
- Aparelho HAC
- Amostragem de ADC/DAC 16KHz de banda larga
- Codec básicos: G.711a/u, G.729AB, iLBC
- Codec avançados: G.722, Opus
- Cancelamento de Eco Acústico Full-duplex (AEC)
- Redução de Ruído (NR)
- Ocultação de perda de pacote (PLC)
- Buffer de Jitter Adaptativo Dinâmico
- DTMF: Transmissão in-band, out-of-band - DTMF-Relay (RFC2833) / SIP INFO