

## 多機能Android IPテレビ電話

VP-R49Gは、7インチのタッチスクリーンと2M CMOSセンサーカメラを搭載したAndroidベースのマルチメディア端末です。適応帯域幅調整機能を備えた H.264/H.263 コーデックをサポートします。7インチのタッチスクリーンは、高品質のテレビ電話、スムーズなインターネットサーフィン、さまざまなAndroidアプリ、毎日の情報など、優れたユーザーエクスペリエンスを提供します。



## 一目でわかる特長

- 7インチ容量性タッチスクリーン TFT LCD、1024\*600ピクセル;
- プライバシーシャッター付き2MピクセルCMOSカメラ。
- デュアルスイッチ 10/100/1000Mbps イーサネットポート、IEEE802.11af および IEEE802.3az
- エネルギー効率の高いイーサネットをサポート。
- Bluetooth、USB、Wi-Fi機能を内蔵。
- Android 9.0 オペレーティングシステムと、サードパーティ Android アプリケーションのインストール用の Android API をサポートします。
- 音声およびビデオコーデック: PCMA、PCMU、G.722、G.723、G.729、H.263、H.264;
- プロトコル: SIP RFC3261、TCP/UDP/IP、PPPoE、RTP/RTCP、HTTP/HTTPS など。
- AutoP: FTP/TFTP/HTTP/HTTPS

## ビデオ機能

- ビデオコーデック: H.263、H.264、H.265、VP8
- ビデオソリューション: QCIF、CIF、VGA、4CIF、720P
- ビデオビットレート: 64kbps-2Mbps
- 適応型帯域幅調整
- ビデオキャラクター: PIP、フルスクリーン、ローカルビデオ ON/OFFコントロール、カラーエンハンスメント
- 画像コーデック: JPEG、GIF、PNG、BMP
- ハードウェアエンコード/デコードアクセラレーション
- 可変ビットレート

## オーディオ機能

- 広帯域オーディオコーデック: G.722
- 狭帯域オーディオコーデック: PCMA、PCMU、OPUS、iLBC、729
- ノイズサプレッション、VAD、CNG、AGC、
- オーディオアクセラレータ
- エコーキャンセレーション: AEC、AES、NLP
- 全二重スピーカフォン
- 4つのDTMFモード: RFC2833、インバンド、SIP INFO、自動

## ネットワークとセキュリティ

- SIP V1(RFC2543)、SIP V2(RFC3261)
- ネットワークタイプ: IPv4 & IPv6
- UDP キーブアライブ
- NATトラバース: STUN
- IPの割り当て: DHCP、静的IP、PPPoE、VPN、VLAN
- QoS: レイヤ 2 (802.1Q、802.1p) およびレイヤ 3(ToS、DiffServ)
- プロトコル: HTTP/HTTPS/FTP/TFTP/SNMP/DNS/SNTP/RTSP/SRTP/RTP/TCP/UDP/TLS/ICMP/DHCP/ARP/DNS-SRV/PNP/ZRTP
- MD5/MD5-sessを使用したダイジェスト認証
- 設定ファイルの AES 暗号化
- 管理用アクセス

## ワイヤレス

- 広帯域オーディオコーデック: G.722
- 周波数: 2.400GHz~2.497GHz
- チャンネル: 11ch
- 帯域幅: 20MHz
- E.I.R.P: 802.11b /11Mbps : 18 dBm  
802.11g /54Mbps : 17dBm  
802.11n /65Mbps : 16dBm
- 変調モード: 802.11b: DQPSK、DBPSK、CCK  
802.11g/n: 64-QAM、16-QAM、QPSK、BPSK

**Akuvox**  
Open A Smart World

10/F, No.56 Guanri Road, Software Park II, Xiamen 361009, China  
Tel: +86-592-2133061 Ext: 7694/8162 Fax: +86-592-2133  
Email: sales@akuvox.com Web: www.akuvox.com



創業1981年 防犯システム設計・施工・販売

**トカイセキュリティ株式会社**

## Bluetooth

- E.I.R.P: 11dBm

## アンテナ

- タイプ: Monopole Antenna

## 電話の機能

- Android 9.0 オペレーティング システム
- 2つのSIPアカウントをサポート
- キャッチホン
- 通話転送
- 通話保留
- 無音
- 自動リダイヤル、折り返し電話
- 短縮ダイヤル
- 直接IP通話
- ダイヤルプラン
- ホットライン
- マルチキャストページング
- アクション URL/URI
- ローカルオーディオ/ビデオ通話の録音
- 会議
- DND (邪魔しないでください)
- 音量調節可能
- 着信音を選択可能
- 多言語のサポート
- 夏時間
- デフォルトのアプリ: ブラウザ、電卓、カレンダー、カメラ、時計、連絡先、ダイヤル、ダウンロード、エクスプローラー、ギャラリー、メッセージ、音楽、電話設定、再起動設定、検索、設定、サウンドレコーダー、監視、ビデオ。
- サードパーティの Android アプリケーション

## ディレクトリ

- ローカル電話帳最大3000グループ
- 連絡先の写真付き電話帳
- 通話ログ: 600 エントリ (不在着信 200 件、発信通話 200 件、受信通話 200 件)。
- インテリジェントな検索方法
- お気に入り
- ブラックリスト
- LDAP

## マネジメント

- ファームウェアのローカルアップデート: USBフラッシュディスク
- ファームウェアリモートアップデート: Web上のHTTP/HTTPS方式
- FTP/TFTP/HTTP/HTTPS、PNP/DHCP オプション/手動/自動方式を使用した自動プロビジョニング
- システムログのエクスポート
- 工場出荷時のデフォルトに戻す
- LCDによる構成管理

## 機器的特長

- 7 インチ静電容量式タッチ スクリーン、解像度 1024\*600、16:9 ワイド スクリーン アスペクト比
- LED ライト 3 個 (電源ライト 1 個、ネットワーク ライト 1 個、メッセージ ライト 1 個)
- フラッシュメモリ8GB
- 2GB DDR3 メモリ
- フットスタンド
- 2メガピクセルCMOSカメラ
- RJ9ハンドセット
- 3.5mmヘッドセットジャック
- 2 RJ45 10/100/1000M イーサネット ジャック
- エネルギー効率の高いイーサネット: IEEE802.3az
- パワーオーバーイーサネット: IEEE802.3af
- ブルートゥース
- ワイヤレスアクセス: 802.11b/g/n
- 1 タイプ C
- HDMIビデオ出力ポート×1
- 電源アダプター: AC 100~240V入力、DC 12V/1A出力
- 寸法: 250x210x98 (mm)
- 動作温度: 0~40℃
- 保存温度: -20~70℃
- 動作湿度: 10% ~ 90% (結露なきこと)
- 保管湿度: 10% ~ 90% (結露なきこと)
- 消費電力(約): 12W
- 重量(約): 1.72kg
- ギフトボックスのサイズ: 498x254x148(mm)