

## VP-R49G

## 智慧影音管理機

### 多功能 Android IP 視訊話機

VP-R49G 是一款基於 Android 系統的多媒體終端，配備 7 吋觸控螢幕與 200 萬畫素 CMOS 感應器攝影機。支援 H.264/H.263 編碼，具備自適應頻寬調整功能。7 吋觸控螢幕帶來優異的使用體驗，包括高品質視訊通話、流暢的網路瀏覽、各類 Android 應用以及日常資訊查詢等。

### 功能特性

- 7 吋電容式觸控 TFT LCD 螢幕，解析度 1024 × 600 像素。
- 200 萬畫素 CMOS 攝影機，具備隱私遮罩。
- 雙埠 10/100/1000Mbps Gigabit 乙太網路，支援 IEEE802.11af 與 IEEE802.3az 節能乙太網技術。
- 內建藍牙、USB 與 Wi-Fi 功能。
- Android 9.0 作業系統，支援第三方 Android 應用程式安裝(支援 Android API)。
- 音訊與視訊編碼：PCMA、PCMU、G.722、G.723、G.729、H.263、H.264。
- 協定支援：SIP RFC3261、TCP/UDP/IP、PPPoE、RTP/RTCP、HTTP/HTTPS 等。
- 自動部署：FTP/TFTP/HTTP/HTTPS



### 基本資訊

7 吋電容式觸控螢幕，解析度 1024×600，16:9 寬螢幕比例  
三顆 LED 指示燈（電源燈、網路燈、訊息燈）

快閃記憶體：8GB

記憶體：2GB DDR3

支架設計

200 萬畫素 CMOS 攝影機

RJ9 聽筒接口

3.5mm 耳機插孔

2 個 RJ45 10/100/1000 Mbps

節能乙太網：符合 IEEE802.3az

支援 PoE：符合 IEEE802.3af

藍牙：支援

無線連接：802.11b/g/n

1 個 Type-C 介面

1 個 HDMI 視訊輸出接口

電源供應器：AC 100-240V 輸入，DC 12V / 1A 輸出

尺寸：250 x 210 x 98 (mm)

工作溫度：32°F - 104°F (0°C - 40°C)

儲存溫度：-4°F - 158°F (-20°C - 70°C)

工作濕度：10% - 90% (非凝)

儲存濕度：10% - 90% (非凝)

功耗 (約)：12W

重量 (約)：1.72 公斤

彩盒尺寸：498 x 254 x 148 (mm)

### 電話功能

Android 9.0 作業系統

支援 2 個 SIP 帳號

通話等待

通話轉接

通話保留

靜音

自動重撥、回撥

快速撥號

IP 直撥

撥號規則

熱線撥號

多播廣播 (Multicast Paging)

動作 URL/URI

本地音訊/視訊通話錄製

會議功能

請勿打擾 (DND)

音量可調

鈴聲可選

多語言支援

日光節約時間 (DST)

預設應用程式：瀏覽器、計算機、行事曆、相機、時鐘、

聯絡人、撥號、下載、檔案管理器、相簿、簡訊、音樂、

電話設定、重啟設定、搜尋、系統設定、錄音機、監控、

影片播放

支援第三方 Android 應用程式安裝

### 通訊錄功能

本地電話簿最多支援 3000 組

支援聯絡人照片

通話記錄：共 600 筆 (未接來電 200 筆、撥出通話 200 筆、已接通話 200 筆)

智慧搜尋方式

我的最愛

黑名單

支援 LDAP 協定

## VP-R49G

## 智慧影音管理機

### 視訊功能

視訊編碼格式: H.263、H.264、H.265、VP8  
支援解析度: QCIF、CIF、VGA、4CIF、720P  
視訊位元率: 64kbps-2Mbps  
自適應頻寬調整  
視訊特性: 子母畫面 (PIP)、全螢幕、本地影像開/關、控制、色彩增強

圖像編碼: JPEG、GIF、PNG、BMP  
硬體編碼/解碼加速  
可變位元率

### 音訊功能

寬頻音訊編碼: G.722  
窄頻音訊編碼: PCMA、PCMU、OPUS、ILBC、G.729  
支援: 噪音抑制、語音活動偵測 (VAD)、舒適噪音產生 (CNG)、自動增益控制 (AGC)  
音訊加速器  
回音消除: AEC、AES、NLP  
全雙工擴音通話  
四種 DTMF 模式: RFC2833、頻內 SIP INFO、自動

### 無線功能

寬頻音訊編碼: G.722  
頻率範圍: 2.400GHz - 2.497GHz  
通道: 無  
頻寬: 20MHz  
有效輻射功率 (E.I.R.P.):  
•802.11b / 11Mbps: 18 dBm  
•802.11g / 54Mbps: 17 dBm  
•802.11n / 65Mbps: 16 dBm

調變方式:  
•802.11b: DQPSK、DBPSK、CCK  
•802.11g/n: 64-QAM、16-QAM、QPSK、BPSK

### 管理功能

韌體本地升級: USB 隨身碟  
韌體遠端升級: 透過 Web 使用 HTTP / HTTPS  
自動部署: FTP / TFTP / HTTP / HTTPS、PNP / DHCP 選項、自動/手動方式  
系統日誌匯出  
恢復原廠設定  
可透過 LCD 進行設定管理

### 藍牙

有效輻射功率 (E.I.R.P.): 11 dBm

### 天線

類型: 單極天線 (Monopole Antenna)

### 網路與安全性

SIP 協定版本: SIP V1 (RFC2543)、SIP V2 (RFC3261)  
網路類型: IPv4 與 IPv6  
UDP 保持連線功能  
NAT 穿透: STUN  
IP 配置方式: DHCP、靜態 IP、PPPoE、VPN、VLAN  
QoS 支援: 第2層 (802.1Q、802.1p) 和第3層 (ToS、DiffServ)  
支援通訊協定: HTTP、HTTPS、FTP、TFTP、SNMP、DNS、SNTP、RTSP、SRTP、RTP、TCP、UDP、TLS、ICMP、DHCP、ARP、DNS-SRV、PNP、Z RTP  
支援 MD5 / MD5-sess 身份驗證  
設定檔 AES 加密  
支援管理員訪問控制

## VP-R49G

## 智慧影音管理機

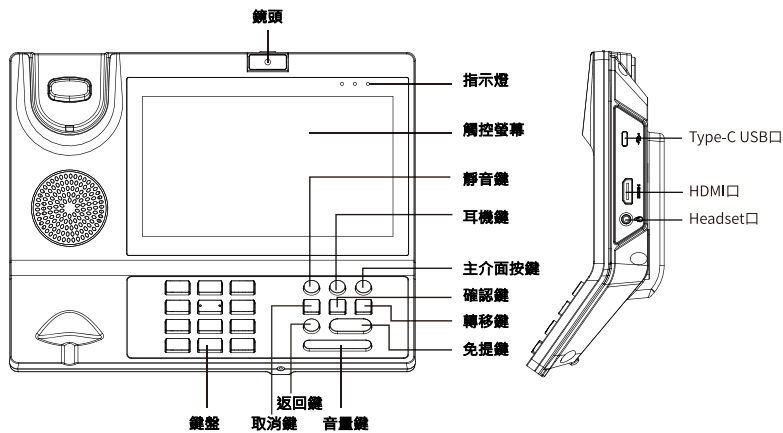
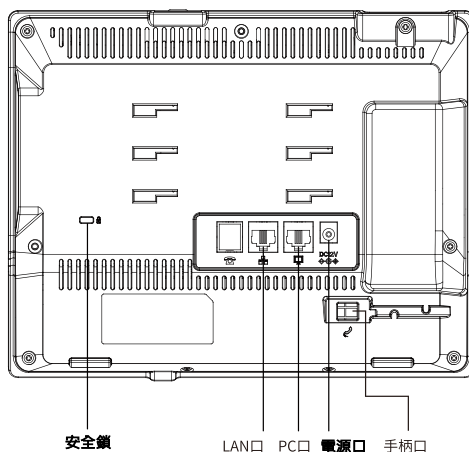


### 顏色



黑色

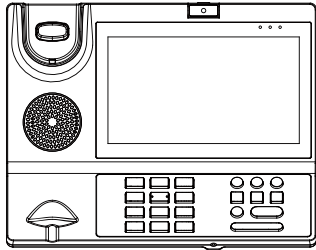
### 產品介面圖



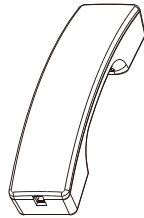
## VP-R49G

## 智慧影音管理機

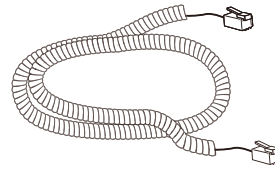
### 產品包裝內容



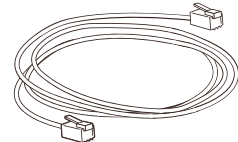
R49G x 1



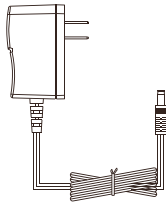
手柄 x 1



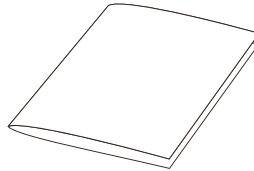
手柄連接線 x 1



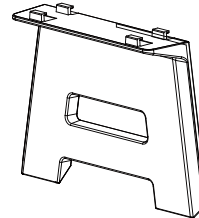
網路線 x 1



電源線 x 1



快速安裝手冊 x 1



支架 x 1