



■ 產品特色

- 顯示螢幕：7 吋彩色觸摸螢幕
- 攝影鏡頭：內置 200 萬像素彩色鏡頭
- 作業系統：Android
- 通訊協議：SIP / TCP / UDP
- 供電方式：PoE (IEEE802.11af) , DC-12V 電源供應器
- 附件：AC-110V 轉 DC-12V 電源供應器

■ 產品介紹

- 虛擬可程式設計按鍵：可動態顯示 4 個分頁，每頁可設置顯示 28 個 DSS 鍵的狀態，最多支援 112 個 DSS 鍵的自訂配置。每個 DSS 鍵可設置為 Line/BLF/速撥分機等。
- 千兆乙太網：自我調整 10/100/1000Mbps 網路埠，提供高速網路傳輸，支援 PoE 供電。
- 7 吋彩屏設計，為用戶帶來更好的用戶體驗，便捷操作，觸手可及。
- 支持 H.264 視頻編解碼，可綁定攝影鏡頭，方位視訊門禁，進行視訊通話，通過話機主螢幕查看門禁端視訊，遠端開門及其他應用。
- 現代簡約外觀與設計，高解析度 TFT 彩色顯示螢幕，提供豐富的視覺體驗。
- 高相容性：相容基於 SIP 的主流 IP PBX/軟交換/IMS 平臺，如 Asterisk / Broadsoft / 3CX / Metaswitch / Elastix / Avaya 等。

■ 功能介紹

項目	說明
基本	高音質語音/ 高畫質視訊(720P/1080P)，7 英寸 1024x600 彩色觸控式螢幕
	乙太網供電，20 條 SIP 線路，視頻畫面播放速率:5~30fps
	手柄 / 免提 / 耳機模式，智慧 DSS 鍵(虛擬按鍵)
	電源供應器(需另購)
	遠端視訊全螢幕顯示模式 / 視訊通話 / 內置攝像頭 / 視訊預覽
話機	電話資料(2000 筆) / 網路電話本(支援華為統一通訊錄/XML/LDAP, 2000 筆)
	連絡人/來電智能搜索 / 通話記錄 (未接來電/來電/去電 1000 筆)
	黑名單 / 白名單 / 屏保持機 / 語音留言 (MWI)
	用戶自訂 DSS 鍵 / 網路時間同步 / 通話錄音 / 伺服器通話錄音)
	錄影 / Action URL / Active URI / uaCSTA 撥號規則
	SIP 熱點 / 區分振鈴 / 自訂鈴聲 / 組播
	Action Plan / Time Plan



項目	說明
Android 系統	Android OS 9.0
	內置應用:資源管理器、日曆、相機、圖庫、網頁瀏覽器、郵件、計算器、記事本、答錄機、時鐘、視頻播放機、音樂
	支援協力廠商應用安裝/操作
音訊	高畫質手柄/免提 (手柄/免提, 0 ~ 7KHz 頻率回應)
	寬頻 ADC/DAC 16KHz 採樣 / 窄帶編碼: G.711a/u, G.729AB, iLBC 寬頻編碼: G.722, Opus
	全雙工免持通話, 支援聲學回音消除(AEC), 降噪(NR)
	移失補償(Packet Loss Concealment), 動態自我調整抖動緩存
	DTMF: 內建音訊(In-band),帶外 DTMF, 轉送(RFC2833)/SIPINFO
通話	撥出 / 接聽 / 拒接 / 靜音 / 取消靜音 (麥克風)
	通話保持 / 恢復 / 呼叫等待 / 對講功能 / 來電顯示
	通話駐留 / 取回(需配合伺服器) / 共用話機 (Hot desking)
	呼叫前轉(無條件 / 遇忙 / 無應答) / 來電轉接(出席 / 非出席)
	BLF/搶接 / 重撥 / 免打擾 / 自動回應 / 回撥 / 三方會議
	熱線 / 暖線 / IP 直撥 快速撥號 匿名呼叫
網路	10/100/1000Mbps 乙太網(橋接模式), IP 模式:IPv4
	IP 獲取方式:靜態 IP 設置 / DHCP, 支援 802.1x 網路存取權限認證
	虛擬私有網(VPN): OpenVPN (需要協力廠商 App 支援)
	虛擬區域網路(VLAN) / 鏈路層發現協議(LLDP)
	Cisco 發現協議(CDP) 服務品質保障 (QoS) / 主備份 SIP 伺服器
視訊	視頻解碼:H.264
	視頻通話解析度:QVGA / CIF / VGA / 4CIF / 720P / 1080P 圖片格式:JPEG/PNG/BMP
	視頻格式: MP4, 寬頻範圍:64kbps~4Mbps
	2 個聲音控制鍵, 增大/減小, 1 個免提鍵
	高音質手柄 (RJ9) x1 / 標準 RJ9 手柄曲線 x1 / 1.5M CAT5 網路線 x1
	話機支架 x1 / RJ9 介面 x2: 手柄 x1, 耳機 x1
	RJ45 介面 x2: 網路 x1, PC x1 (網路橋接模式), HDMI 介面 x1:Type A
	USB2.0 介面 x1: Standard A x1, 連接 USB TF 卡槽 x1:TF 卡最大支持 128G / 供電: 5V/2A or PoE class3
通訊協議	SIP2.0 over UDP/TCP/TLS / DNS A/SRV/NAPTR / RTP/RTCP/SRTP / STUN / DHCP LLDP CDP 802.1x / OpenVPN (需廠商 App 支援) / SNTP / FTP/TFTP / HTTP/HTTPS / TR-069
配置管理	通過 FTP/TFIP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PnP/TR-069 進行自動部署配置 (Auto-Provisioning) 網頁管理介面 / 支援協力廠商 APP 支援 Web 支援設定檔加密下載(AES) / 支援網頁升級 / 支援恢復出廠設置
外觀與安裝	顏色:黑色, 主畫面 x1: 7 英寸(1024x600)彩色畫面, IPS 觸控式螢幕:電容觸控式螢幕
	鍵盤: 5 個按鍵(包含 1 個 Home 鍵, 1 個返回鍵)
	耗電量(PoE): 3.11~ 10.76W 耗電量(電源適配器): 2.38~8.4W
	工作溫度: 0~45℃ / 相對濕度: 10~95%
	安裝方式: 桌面式或壁掛式 產品尺寸: 桌面角度一: 254.8x154.9x202.8mm / 桌面角度二: 254.8x167.8x182.4mm 壁掛式三: 254.8x118.4x206.9mm 包裝尺寸: 290x260x73mm / 外箱尺寸: 540x385x310mm (10 台裝)

