



#### 產品特色

- 多功能 2.4G WiFi 話機，語音清晰，與門口對講機通話時可觀看門口機即時視訊
- 2.8" 320x240 畫素彩色螢幕
- 支援網路連線，6 個 SIP 帳號
- 支援 PoE 供電，三方電話會議
- 可外接 EHS 無線耳機
- 滿足不同的企業應用場景

#### 產品規格

項目	功能說明
線路鍵	固定線路鍵位於主畫面旁
語音	支援 G.722, Opus 等語音編碼,可以處理各種音頻應用,包括 IP 語音,多方會議等
視訊解碼	H.264,1080P，通話時支援顯示視訊 解析度：QVGA/CIF/VGA/4CIF/720P/1080P
Wi-Fi	內建 2.4GHz Wi-Fi，方便數據通訊
耳機	支援外接 EHS 無線耳機
網路	支援乙太網，10/100 Mbps 網路/RJ45 接口，支援 PoE 供電 IP 模式：IPv4/IPv6/IPv4&IPv6；IP 獲取方式：靜態 IP 設置/DHCP / PPPoE 虛擬私有網(VPN)：L2TP/OpenVPN
相容性	相容於 SIP 系列，IP PBX/軟交換/IMS，Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya 等
音質與頻寬	手持/免持(0~7KHz 頻率)，HAC 手持，頻寬 ADC/DAC 16KHz 範圍 最小頻寬：G.711A/U, G.729AB, iLBC，最大頻寬：G.722, Opus 全雙工免持提通話，支援回音消除(AEC) / 語音活動檢測(VAD)/舒適背景噪聲生成(CNG)/背景噪聲檢測(BNE)/降噪(NR) / 封包遺失補償(Packet Loss Concealment) 動態自動緩存 DTMF： 內含音頻(In-band)，外附-DTMF 轉送(RFC2833)/SIP INFO，VQM 語音品質監測
顯示面畫	2.8 英寸彩色顯示 / 來電和未讀信息紅色指示燈 / Line keys 狀態信息紅綠雙色指示燈 / 多國語言顯示 / 來電顯示:名稱,號碼 / 畫面待機



項目	功能說明
話機接聽	6 條 SIP 線路；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；快速撥號；呼叫前轉(無條件/忙線/無應答)；呼叫轉移(出席/非出席)重撥；三方會議；自動應答；免打擾；熱線共享話機(Hot desking)；網絡時間同步；用戶自定義：DSS 鍵/軟按鍵 Action URL / Active URI；uaCSTA；內置 2.4GHz Wi-Fi；網絡標準：IEEE 802.11b/g/n；傳輸速率：最高為 150Mbps(動態)無線耳機；支持續特力無線耳機(通過續特力 APD-80 EHS 線纜)支持捷波朗無線耳機(通過 EHS20 線纜)
功能鍵	3 個線路鍵(雙色 LED 提示燈) / 2 個雙色指示燈按鍵：語音信息/耳機 8 個功能鍵(保留/轉接/會議/電話本/通話記錄/狀態訊息/重撥/靜音) 4 個動態按件定義鍵(Soft-Key) / 4 個方向鍵 / 1 個 OK 鍵 12 個標準電話數字鍵(0~9,*,#) / 2 個聲音控制鍵,增大/減小 / 1 個免持鍵
通訊錄	電話號碼記錄(1000 筆) / 網路電話記錄(支持 XML/LDAP, 1000 筆) 通話記錄(未接來電/來電/去電,600 筆) / 封鎖名單/記錄名單/電話號碼導入導出
IP-PBX	BLF (Busy Lamp Field) / 通話駐留/搶接(需配合服務器) / 語音信箱(需配合服務器) / 通話錄音(服務器錄音) / 對講功能,組播 / 語音留言等候提示(VMWI) / 匿名呼叫
通訊協議	SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261) over UDP/TCP/TLS；RTP/RTCP/SRTP；STUN；DHCP；IPv6；PPPOE；L2TP；OpenVPN；SNTP；FTP/TFTP；HTTP/HTTPS；TR-069
設置管理	通過 FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PnP/TR-069 進行自動部署配置(Auto-Provisioning) / 網頁管理界面 / 網頁擷取(Web-based Packet-dump) / 配置導出/導入 / 軟體升級 / 系統工作日誌(Syslog)
配線接口	DC x 1：直流電源輸入 / RJ9 x 2：手持 x1，耳機 x1 / 安全鎖孔 x1 RJ45 x 2：網絡 x1，PCx1 (網絡橋接模式) / 支援 PoE 以太網供電
電源	電源供應器輸入：DC5V/1A；功耗(PoE): 1.78W~6.03W； 功耗(電源供應器):1.28W~4.48W
安裝方式	桌面式：顯示角度 45 與 50 度 / 壁掛式(需另外購買掛牆配件) 產品尺寸-桌面式 45°：169x186.3x174.5 mm 產品尺寸-桌面式 50°：169x177.6x183.7 mm 壁掛式:169x115.6x212.5 mm 工作溫度：0°C~45°C；相對濕度：10~95%
產品/配件	IP 電話主機黑色 x1 / 高音質手把(RJ9) x1 標準 RJ9 手持曲線 x1 / 1.5M CAT5 網路線 x1 話機支架 x1 / 快速安裝指南 x1 / 電源供應器(可選)

