

卓越的通話體驗

透過2.4英寸彩屏，享受如同面對面交談般清晰的音訊通訊、中文化及圖標界面獲得豐富的視覺體驗以及易於導航的使用介面

2.4吋
彩屏



R33P 入門級網路電話

R33P 網路電話中文繁體設定按鍵及顯示，直覺操作不須教學！採用 2.4 英寸高解析度彩色屏幕，高清立體音質晶片，支持 4 個 SIP 外線註冊、6 方本地會議、POE 受電，可滿足不同的企業應用場景，提供優質的操作體驗。

功能特色

- 中文繁體按鍵及顯示螢幕操控性佳輕易上手
- 高清立體音質通話舒適無噪音
- 智慧外撥功能不需先按外線鍵再撥號快速接通
- 首頁按鍵功能一鍵恢復待機狀態操作不迷航
- 2.4 吋高解析彩色螢幕(320x240)
- 訊息圖標功能顯示未接來電及語音留言
- 4 個 SIP 註冊帳號
- 4 個可編輯功能按鍵
- 支持本地六方語音會議
- 網路特性支持 IPv4 和 IPv6
- 安裝角度 45°和 50°可供選擇
- 標準 SIP 協定可與 SIP PBX 整合使



36 個按鍵



4Line SIP



2.4" 彩屏



無線耳機



乙太網口



電腦網口



高清語音



多方會議



電話簿



勿干擾



語音信箱



語音編碼

R33P 外觀速覽



規格及特性

硬體規格

- LCD：2.4" 彩屏 (解析度為 240x320)
- 36 個按鍵 (包含 4 個功能軟鍵)
- 高清聽筒 (RJ9)
- 話機底座、壁掛架 (選配)
- 狀態指示燈 (紅色)
- 2 個 RJ9 接口 (聽筒 x1 / 耳機 x1)
- 2 個 RJ45 接口 (WAN x1 / LAN x1)
- 安全鎖孔 x1
- 支援使用 POE 或變壓器 (選配)
- 電源輸入：DC5V / 0.6A 或 POE48V
- 電源供應功耗：0.84~1.43W
- PoE 供應功耗：1.32~2.09W
- 顏色：黑色
- 工作溫度：0~45°C
- 工作濕度：10~95%
- 安裝方式：桌面式
壁掛式 (需另外購買掛牆配件)
- 產品尺寸：桌面式 (角度 45°)：169x201x177.3 mm
桌面式 (角度 50°)：169x203.3x185.8 mm
壁掛式：169x112.7x213.3 mm
- 包裝盒尺寸：250 x 220 x 55mm
- 淨重/CTN：8.58kg (10 台)
- 毛重/CTN：9.29kg (10 台)
- 外箱尺寸：460 x 300 x 270mm (10 台)

話機功能

- 本地電話本 (1000 條)
- 網路電話本 (支援 XML/LDAP, 1000 條)
- 通話記錄 (未接來電/來電/去電, 600 條)
- 黑名單/白名單
- 屏保持機
- 語音留言等候提示 (VMWI)
- 使用者自訂 DSS 鍵/軟按鍵
- 網路時間同步
- 支援無線耳機 (通過 APD-80 EHS 線纜)
- 支援無線耳機 (通過 EHS20 線纜)
- 支援錄音 (伺服器錄音)
- Action URL /Active URI
- uaCSTA

通話功能

- 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
- 快速撥號
- 來電轉接(出席/非出席)
- 通話駐留/搶接 (需配合伺服器)
- 重撥 /免打擾
- 自動應答
- 語音信箱 (需配合伺服器)
- 六方會議

- 匿名呼叫
- 呼叫前轉(無條件/忙線/無應答)
- 熱線
- 共用話機 (Hot desking)

網路特性

- 雙 10/100/1000 Mbps 乙太網網口，支持橋接
- IP 模式：IPv4 / IPv6 / IPv4&IPv6
- IP 獲取方式：靜態 IP 設置 / DHCP / PPPOE
- 支援 802.1x 網路存取權限認證
- 虛擬私有網(VPN)：L2TP / OpenVPN
- 虛擬區域網路 VLAN
- 鏈路層發現協議 (LLDP)
- 服務品質保障 (QOS)
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)

音訊特性

- 高清手柄/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.723.1, G.726-32K, G.729A, iLBC
- 寬頻編碼：G.722 和 Opus
- 全雙工免提通話，支持聲學回音消除(AEC)
- 語音品質監測 (VQM)
- 語音活動檢測 (VAD)/ 舒適背景雜訊生成 (CNG)/ 背景雜訊檢測 (BNE) / 降噪 (NR) / 自動增益控制(AGC)
- 動態自我調整抖動緩存 (PLC)
- DTMF：帶內音訊 (In-band) · 帶外-DTMF 轉送 (RFC2833)/SIP INFO

相關協議

- 協議：SIP2.0 over UDP/TCP/TLS/RTP/RTCP/SRTP/STUN/DHCP/IPv6/LLDP/PPPoE/802.1x/L2TP/OpenVPN/SNTP FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/TR-069/AES128 & AES256

配置&管理

- 通過 FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- 自動部署配置
- 網頁管理介面
- 網頁報文擷取 (Web-based Packet-dump)
- 配置匯出/導入
- 電話本導入/匯出
- 軟體升級
- 系統工作日誌 (Syslog)



樂得網路電信科技有限公司

地址：新北市深坑區北深路二段 142 號 1 樓

電話：02 7714 3999

E-mail：service@happynet.cc



www.happynet.cc