

## 產品概覽

IPS-88 是一款以先進的IP通訊科技來特別設計的SIP通訊主機，具有可管理的中繼迴路可連接外線，且具有多層級的分機管理體系，可滿足各種商務環境的通訊需求。

另外，IPS具備完整的電話通訊功能，且支援的註冊分機數量可以隨需求進行擴充與調整，讓產品具有足夠的彈性滿足各種顧客。

## 硬體規格

- Broadcom BCM2837B0, Cortex-A53  
64-bit SoC @1.4GHz
- Micro SD format for loading operation system and data storage
- 1GB LPDDR2 SDRAM
- Gigabit Ethernet
- 2 x USB 2.0 Ports.
- 尺寸: 144 x 135 x 28 mm

## 分機容量

- 可註冊分機數：**88**
- 支援同時在線分機：**20**
- 可供最多**88**台設備，包含IP外線，無線電話或是按鍵電話同時註冊

## 支援解碼器

協定：Compliance with RFC 3261 SIPv2

音訊：G.711a/u、G.723 (\*)、G.729 (\*)、GSM、iLBC

影像：H.264、H.263+、H.263、H.261

\* 選配

## 主要功能

- 支援智慧型手機 app 整合 (需使用@Phone app)
- 支援通話保留/保留通話接回
- 支援多階層自動總機系統
- 支援通話轉接
- 來電自動轉接 (忙碌中/無人應答/一律轉接)
- 支援來電代接
- 支援分機順序振鈴 (循環響鈴)  
當系統接到來電時，會讓應該振鈴的分機群組，依據設定順序的一台一台振鈴
- 支援分機同時振鈴 (一般響鈴)  
當系統接到來電時，會讓應該振鈴的分機群組，全部的分機同事振鈴
- 支援分機與群組廣播功能 (支援 SIP 2.0)
- 連接到 IP 網關後可提供各種路由功能設定
- 可限制通話時間 (單位：分)



## 額外功能

- 支援勿擾功能 (DND)
- 使用者可自行變更來電答鈴  
只要使用標準的mp3檔案就能取代預設的答鈴音
- 可重撥最後一次撥出的通話
- 來電保留功能：當有任何來電進入時，系統會將來電保留在等候區，任何用戶只要使用代接功能就能接聽保留中的通話
- 語音信箱訊息 (1TB 儲存空間)
- 語音信箱email通知功能：系統可定期將語音信箱中的語音檔案透過email寄到預設的信箱
- 撥出通話限制與認證管理：(可進行帳號密碼管理)  
限撥管理功能可有效限制分機對外撥出通話，若要撥出特定的通話必須輸入密碼來通過認證
- 彈性號碼設定：  
所有的撥出/撥入號碼都可以被彈性的設定，藉此讓系統能整合 PRI/E1 Gateway 以提供 DID 功能
- 限撥管理功能 (可開啟或關閉)
- BLF 分機忙碌指示燈 (待機 / 忙碌 / 離線)
- 支援訊息等待提示功能 (MWI) <需搭配IP話機>
- 分機認證管理功能
- 支援一般通話與電話會議錄音功能
- 支援移動辦公功能 (選配)  
可讓用戶註冊與解除註冊分機

## 管理功能

- 支援遠端網頁管理介面 (可進行檔案包分析)
- 支援多裝置群組管理功能
- 可即時監控分機連線品質
- 即時註冊狀態報告
- 意外狀況下可自動恢復設定檔預設值  
若遇到系統意外當掉，會自動重啟並將軟體恢復至預設值
- 支援遠端管理：透過網頁連結，使用者可以從遠端管理系統，修改，備份內容或將系統進行重設
- 通話紀錄：系統會自動記錄通話並輸出歷史紀錄清單
- 支援設定檔遠端備份功能
- 網頁管理端具備防火牆保護