

1S10 閘道器規格型號

主要功能說明

1. 提供 1 埠或 2 埠之網路電話通訊。
2. 依據不同需求提供 1FXS+FXO / 1FXS+PSTN 端口。
3. 可以同時使用 SIP 與 H.323 之通訊協定做通話。
4. 具有 1 個 WAN 埠及 1 個 LAN 埠
5. 最多可同時註冊到四組網路電話伺服器，且可為 SIP Proxy Server 及 H.323 Gatekeeper 之混合組合。
6. 設備可以用單一號碼或一埠一個號碼之設定方式向網路電話伺服器做註冊。
7. 可以依據不同之撥號規則定義，而繞經不同網路電話伺服器或做點對點通訊。
8. 可使用 POTS Phone 方式聽取及設定 WAN 或 LAN 之網路介面 IP 位置。
9. WAN 埠可支援自動取得 IP，固定 IP 及 PPPoE 之網路連線方式。
10. 一目了然的網頁設定介面(支援英文與繁體中文)
11. 可以支援 G.711 a-Law, G.711 u-Law, G.723.1, G.726, G.729, G.729A 等語音壓縮格式。
12. 提供電源、電話介面、網路介面及註冊網路伺服器狀態之 LED 指示燈。
13. 可以支援 APS(Auto Provision Server) 自動供裝功能運作。
14. 具有 ToS 之 Qos 功能及 G.168 迴音消除功能。
15. 設備具有 Broadband Router 之 NAT、Firewall 及 DHCP Server 功能。
16. 可設定網際網路語音服務異常時，提供警告提示音並自動由 PSTN 介面線路撥出。
17. 設備之外部電源中斷時，則 FXS 介面上之用戶設備可自動由 PSTN 介面線路撥出。
18. 連接 FXS 介面之用戶設備，可接聽 PSTN 及網際網路語音服務來話之功能。

產品規格：

連接端口	<ul style="list-style-type: none">• 1 個 RJ-11 FXO 埠• 1 個 RJ-11 FXS 埠• 1 個 RJ-45 10/100 的 WAN 網路埠• 1 個 RJ-45 10/100 的 LAN 網路埠
語音處理	<ul style="list-style-type: none">• 音頻編解碼器：<ul style="list-style-type: none">- G.711 A-Law/ U-Law(64kbps)- G.723.1(5.3 或 6.3kbps)- G.726(ADPCM 40 , 32 , 24 , 16 kbps 的)- G.729a/G.729b , (8kbps 的)• 靜音抑制和舒適噪音• DTMF 信號輸入/輸出波段中繼• 雙音多頻/呼叫進程檢測和生成• Q.931 快速啓動• 支援來電號碼產生和檢測• 支援 VAD , H.225 , H.245 , CNG , G.168 , Jitterbuffer 和可編程增益控制
語音訊號	<ul style="list-style-type: none">• 支援 SIP 和 H.323 的同時 VoIP 通話• 支援 SIP v2 標準(RFC3261)
註冊伺服器	<ul style="list-style-type: none">• 同時最多註冊 4 組伺服器• 支援多種撥號計劃• 自適應抖動緩衝器功能• 靈活的路由表和配置文件• 可擴展外部 IVR / CDR /計費伺服器加值應用
管理	<ul style="list-style-type: none">• 可透過網際網路進行管理• 支援自動供裝系統• 透過 Web UI 進行遠端配置/升級或自動提供。