

MTBOX-1S/2S/1P/1M

產品簡介

MTBOX-1S/2S/1P/1M系列產品為網路類比電話轉接器，客戶可連接一般傳統電話機，特別適合家庭或小型用戶使用，且不用改變原有撥號習慣，即可享受網路電話系統。其內建兩埠網路端口及NAT功能，讓使用者在使用網路電話時，可同時連接電腦上網，不需額外的真實IP。

MTBOX-1S/2S分別提供一埠及兩埠FXS語音模組，MTBOX-1P則提供除了一埠FXS語音模組之外，另外還有一備援PSTN端口，當網路發生問題時，MTBOX-1P會自動切到PSTN線路，確保在任何時刻電話都能暢通無阻。使用者也可手動選擇由PSTN線路或網路撥打電話。

MTBOX-1S/2S/1P 採用標準SIP協定，安裝容易且維護方便，適用於各種寬頻網路應用，是最有效益之電話節費利器。

產品規格

• 硬體介面

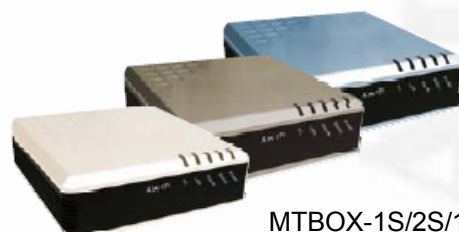
- 網路RJ-45端口
 - LANx1連接至網路
 - PCx1可連接電腦
- 電話線路RJ-11端口
 - Phonex1可與傳統話機連接(MTBOX-1S)
 - Phonex2可與傳統話機連接(MTBOX-2S)
 - Phonex1可與傳統話機連接, PSTNx1可與局線(PSTN)連接(MTBOX-1P)
- 體積:9.9x9.9x3.2公分

• 網路及訊號協定

- SIP RFC 3261
 - 支援備援 Proxy註冊
 - 支援 Outbound Proxy
 - 支援Proxy IP或網域名稱設定
- IP/ICMP/ARP/RARP/SNTP
- TFT Client/DHCP Client/PPPoE Client
- Telnet/HTTP Server
- DNS Client
- 支援NAT應用
 - STUN
 - UPnP
- 支援TOS
- 安全性
 - HTTP1.1basic/digest authentication for Web setup
 - MD5 for SIP authentication (RFC2069 / RFC2617)

• 語音規格

- 語音壓縮格式
 - G.711:64k bit/s(PCM)
 - G.726:16k/24k/32k/40k bit/s(ADPCM)
 - G.729A:8k bit/s (CS-ACELP)
 - G.729B
- 語音偵測:Voice Activity Detection
- 背景舒適音產生Comfort Noise Generation
- 線路迴音消除:Line Echo Canceller
- 封包遺失補償Packet Loss Compensation
- DTMF
 - In-Band DTMF
 - Out-Band DTMF
 - SIP Info



MTBOX-1S/2S/1P/1M

訂購資訊		
型號	規格	顏色
MTBOX-1S	一個FXS端口	香檳金色
MTBOX-2S	兩個FXS端口	珍珠白色
MTBOX-1P	一個FXS端口，一個PSTN端口	金屬藍色

• 電氣環境相關規格

- AC電源
 - 110~240V±10V
 - 60Hz±3Hz
- 環境
 - 溫度:0oC~40oC
 - 溼度:10%~90%RH

• 軟體升級

- Web Browser
- Telnet
- 語音設定
- TFTP
- HTTP



居安科技國際有限公司

ChuAn Technology International Co.,Ltd
402台中市南區正義街43號5F-1
電話：04-2229-5728
傳真：04-2229-5893
客服信箱：service@chu-an.com