

# RMX600E 系列 串口共享器



**4 個串口或 8 個串口**經由一條連線工作

**DDN NTU/DTU 連線**

**Leased Line 連線**

**DialUp Line 連線**

**128000bps SYNC 連線**

**115200bps ASYNC 連線**

**38400bps 終端連線**



- ◆支援高達 **128000bps SYNC DDN** 連線，處理能力更佳。
- ◆支援以 **V.35** 介面對 **SYNC DDN NTU/DTU** 設備連線
- ◆支援高達 **115200bps ASYNC** 標準數據機，性能佳。
- ◆支援高達 **38400bps ASYNC** 子串口。滿足高速終端機連線。
- ◆可利用 **4 個串口或 8 個串口**不同機型來滿足不同需求。
- ◆**2 個主通道串口**可以幫您的系統進行**自動備援**工作。

# RMX600E 規格

## 系統結構

- \*RMX640：4 個通訊子串口有 2 個主通道的串口。
- \*RMU680：8 個通訊子串口有 2 個主通道的串口。
- \*RMX640-V35：4 個通訊子串口有 2 個主通道搭配 V.35 界面的串口。
- \*RMU680-V35：8 個通訊子串口有 2 個主通道搭配 V.35 界面的串口。
- \*\*\*在 RMX640/680 的主通道串口 COM1 是被用來做備援串口。\*\*\*
- \*\*\*在 V35 版只有串口 COM2 被用來做 V35 介面串口。\*\*\*

## 主通道串口性能

- \*連接口類型：DB25 公頭（針頭）連接口。
- \*介面：

RMX640/680：RS232C 兼容。

RMX640/680-V35：V.35 兼容(只有串口 COM2)

(注意：串口 COM2，在 V.35 或 RS232C 介面是被固定的,購買時請指定。)

- \*波特率：

COM2：SYNC 模式達 128000bps.

COM1：ASYNC 模式達 115200bps.

- \*流量控制：RTS/CTS 硬流控或無流控。

## 通訊子串口性能

- \*連接口類型：DB25 母頭（凹孔）連接口。

- \*波特率：

110,300,1200,2400,4800,9600,19200,38400bps.

- \*資料格式：5,6,7,8 位元數。

- \*同位檢查：無，雙數同位，奇數同位。

- \*串口停止位元：1bit 或 2bit。

- \*流量控制：

無流控。

RTS/CTS 硬流控。

XON/XOFF 軟流控。

XON/XANY 軟流控。

XON/XOFF 透通流控。

## 其他相關產品：

- \*RAMUXIOP 串口擴充器：在 WIN2000/XP/2003/Vista 系統裡用一個串口至少可支援 8 個虛擬 COM 串口。

## 系統處理器

- \*類型：80182 CPU.

- \*速度 32MHz.

## 系統記憶體

- \*EPROM: 128KByte.

- \*RAM: 64KByte.

## 外觀尺寸

- \*RMX600 共享器：29.8\*3.5\*5.5 (cm).

## 使用環境

- \*工作溫度：5 -- 40 C.

- \*工作濕度：10%--90% RH.

- \*存儲溫度：0 -- 65 C.

- \*存儲濕度：5% -- 90% RH.

## 電源需求

- \*AC 輸入：100 到 240 VAC.

- \*DC 輸入：-40 到 -56 VDC.(48V 機種)

- \*電力消耗：10W.



## 瑞旺科技股份有限公司

台灣,台北縣蘆洲市中山二路 177 號 2 樓

電話：886-2-82858362 傳真：886-2-82857065

電郵信箱：[rayon@ms1.hinet.net](mailto:rayon@ms1.hinet.net)

網頁：<http://www.computex.com.tw/rayon>

網頁：<http://www.rayontech.com>