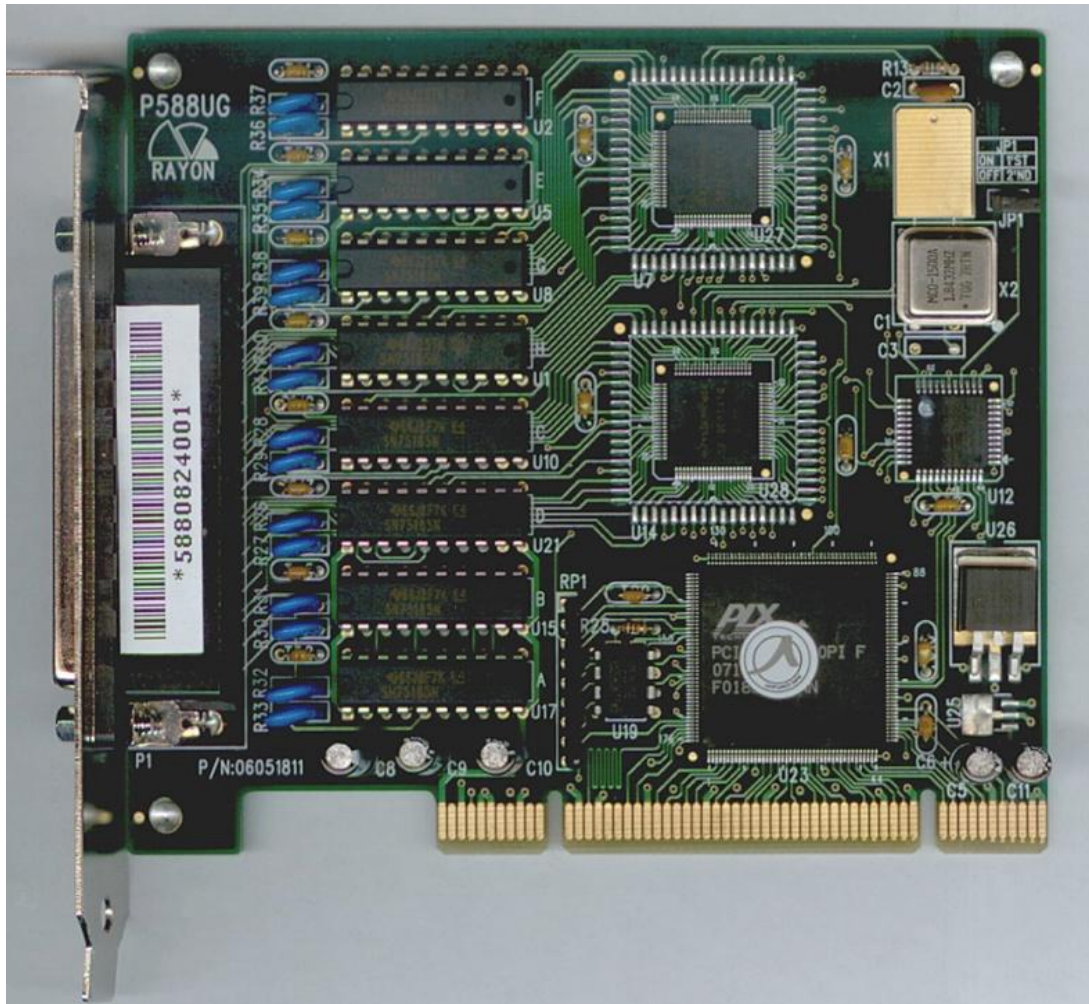


# **P588U**

通用型 **PCIPORT** 卡

靈活的 **3.3V & 5V PCI**

強大有力的 **RS232,RS422,RS485**



- 每片卡可支援**八個 RS232** 串口。
- 每一串口可獨立支援**地電位隔離 RS422 或 RS485** 介面。
- 支援 **UNIX & LINUX** 系統驅動。
- 支援 **Windows 95/98/Me** 系統驅動。
- 支援 **Windows NT/2000/XP/Vista** 系統驅動。
- 支援 **Windows 7** 系統驅動。
- 支援 **DOS** 系統驅動。
- 在 RS485 介面串口可以支援**自動資料流向控制 (ADDC)** 功能。

## P588U 規格

---

### 系統結構

- ▲智能型 PCI 串口卡
- ▲外部纜線配備為標準的 8 個 DB25 或 DB9 的連接口 (R801 纜線或 R804 纜線)
- ▲與 RS4232-8 連接盒搭配的纜線 (選配).

### 串口通信控制器

- ▲類型：16550A 兼容支援 PGA。
- ▲速度：1.8432MHz. (使用可達 7.3728MHz)

### 軟件兼容性

- ▲DOS Library
- ▲Windows 7
- ▲Windows NT/2000/XP/Vista
- ▲Windows 95/98/Me
- ▲Linux
- ▲SCO OpenServer

### 系統 I/O 位址 & IRQ 值

- ▲由 PCI BIOS 分配一個 64 位元組及一個 8 位元組 I/O 位址。
- ▲由 PCI BIOS 分配一個 IRQ 值。

### 串口能力

- ▲串口數：每片卡有 8 個串口。
- ▲介面：8 個 RS232C 介面。  
8 個地電位隔離 RS422/485 介面  
(P588U 卡與 RS4232-8 連接盒搭配)
- ▲波特率：  
每一串口配置可以 50~115200bps.
- ▲連接口類型：  
DB25 公頭 (針頭) 連接 (搭配 R801 纜線)  
DB9 公頭 (針頭) 連接 (搭配 R804 纜線)

### 硬件兼容性

- ▲3.3V & 5V PCI 插槽。

### 外觀尺寸

- ▲卡：141\*106 mm.

### 使用環境

- ▲工作溫度：0℃ 到 55℃ .
- ▲工作濕度：10% 到 95% RH.
- ▲存儲溫度：0℃ 到 65℃.
- ▲存儲濕度：5% 到 95% RH.

---

### 性能昇級及相關產品：

- ▲使用者可以與 RS4232-8 連接盒搭配，每一串口可獨立設定地電位隔離 RS422 或 RS485 介面。
  - ▲ IOP3927 X-PORT 卡：每片卡可支援高達 64 個串口。
  - ▲ P1688U RAS-PRO 卡：智能型八個 RS232 串口卡。
  - ▲ P8485U PCI PORT 卡：通用型八個 RS422/485 串口卡.
  - ▲ P232 PCI PORT 卡：兩個 RS232 串口卡。
  - ▲ UP422I PCI PORT 卡：兩個地電位隔離 RS422/485 串口卡。
  - ▲ UP485I PCI PORT 卡：四個地電位隔離 RS422/485 串口卡。
  - ▲ P584U PCI 串口卡：通用型四個 RS232 串口卡。
  - ▲ P485U PCI 串口卡：通用型四個 RS422/485 串口卡.
- 



### 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@msl.hinet.net](mailto:rayon@msl.hinet.net)  
網頁：<http://www.computex.com.tw/rayon>  
網頁：<http://www.rayontech.com>