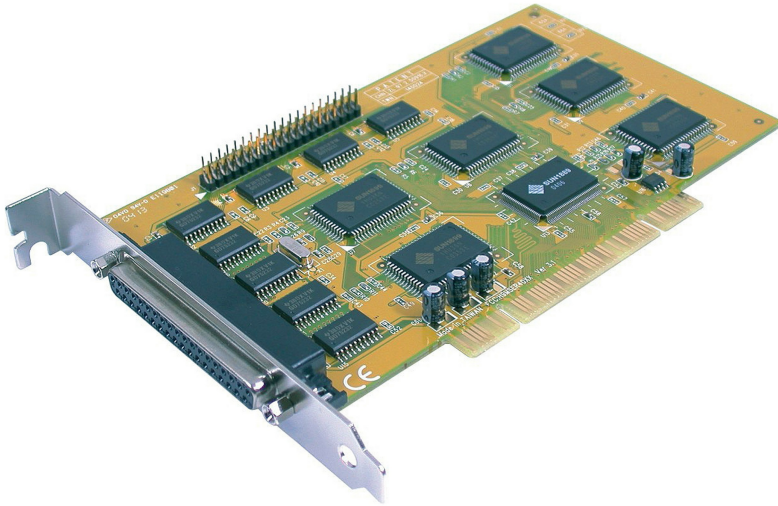


## IC-108S

RS-232 8埠PCI卡



IC108S 為萬用PCI多埠序列卡，配備8個DB-9，是終端銷售系統(POS)、自動櫃員機(ATM)及工業自動化等應用的最佳選擇。 [\[與業務聯絡\]](#)

此外，其支援3.3或5V工作電壓，以及32與64位元PCI 匯流排，因此能安裝於任何PC系統，並適用於所有主要作業系統。

使用者無須跳針進行I/O及IRQ位址的設定。

### 功能

- 完全符合PCI 2.2介面標準
- 支援64位元及32位元PCI Bus及3.3V與5V連接鍵(connector keys)
- 高速序列埠--支援高達921.6Kbps的傳輸速率
- 先進的128K FIFO設計，能減少CPU負載及干擾、大幅提升工作效能
- 隨插即用，透過BIOS指派I/O及IRQ 位址
- 支援多款DB9M/DB25M序列裝置
- 適用於Intel® Itanium®及AMD® Athlon® 64R 64位元CPU執行微軟Window® XP 2003 64位元版本以及支援64位元Itanium的Window® Server 2003 及其延伸版本
- 適用於56K V.90外接數據機及ISDN終端設備、PDA、不斷電系統(UPS)、條碼掃描器及其他高速序列埠裝置
- 可支援作業系統:Windows 2000、Windows XP、LINUX
- 註記:如果超過4個序列裝置, 則這序列卡將會使用到兩個電腦擴充插槽

## 規格

操作模式	交握模式
匯流排收發器	RS-232 全雙工
每條線路的驅動器數量	RS-232 1 驅動器
每條線路的接收器數量	RS-232 1 接收器
硬體	
控制器	UART (16C650 相容)
匯流排介面	64 位元 & 32 位元 PCI 匯流排 - 3.3V & 5V 連接器鍵部
連接介面	1 DB37 母頭埠及 1 排針轉 8 埠 DB9 公頭或 DB25 公頭
通訊	
IRQ & I/O 位址	由 BIOS 指派
FIFO	32 位元組硬體 FIFO , 128 KB 軟體 FIFO
鮑率	75bps ~921.6Kbps
資料位元	4, 5, 6, 7, 8
停止位元	1, 1.5, 2
同位檢查	偶同位、奇同位、無、標記、空白
流量控制	無、Xon/Xoff、硬體
訊號	DCD、RxD、TxD、DTR、GND、DSR、RTS、CTS、RI
支援的驅動程式	
64 位元系統	Intel Itanium 及 AMD Athlon64 CPU
Microsoft	DOS、Windows 3.x /9x / ME / NT / 2000 / XP / 2003
Linux	2.0.x / 2.2.x / 2.4.18 / 2.4.20
DOS	DOS
作業環境	
操作溫度	0 - 57°C
儲存溫度	-20 - 85°C
溼度	相對溼度 5 ~ 95%

**ATEN International Co., Ltd.**

3F, No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.