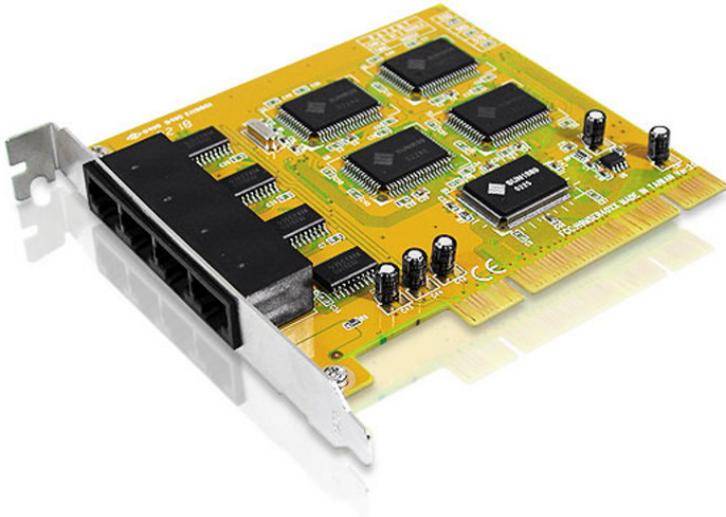


## IC-104SA

RS-232 4埠PCI卡



IC-104SA 為萬用PCI多埠序列卡配備4xDB-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。

此外，IC-104SA能滿足部份特殊I/O位址設計的裝置，可在DOS、Win9x/ME/NT等環境下，指定序列埠重新定位ISA位址(3F8/3E8/2F8/2E8)。

### 功能

- 完全相容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
- 針對使用COM1及COM2的特殊裝置，可在DOS、Win9x/ME/NT等環境。下，指定序列埠重新定位ISA位址(3F8/3E8/2F8/2E8)
- 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

## 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         | 4 RJ-45 轉 4 DB9 公頭或 DB25 公頭                      |
| 通訊           |  |
| IRQ & I/O 位址 | 由 BIOS 指派  |
| 重新對應         | 重新對應至 ISA 位址 3F8、3E8、2F8、2E8                     |
| 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                  |
| 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%                                     |



Simply Better Connections

***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.