



TF-9242

4 线传真卡

TF-9242 是使用 PCI 总线的传真卡，它提供独立的 4 线传真传输功能。系统软件利用轮询(polling)及共享内存技术，在一部计算机中可同时安装 16 片 TF-9242 卡，最多可扩充至 64 线。

操作平台

- ▶ Windows NT®
- ▶ Windows 2000

应用程序函数库支持

- ▶ Visual BASIC
- ▶ C (Visual C++, Borland C++....)
- ▶ Delphi
- ▶ Visual Foxpro
- ▶ 其它支持动态连结函数库(DLL)之开发平台

应用

- ▶ 传真服务器
- ▶ 交互式传真回复
- ▶ 传真的行销
- ▶ 传真报表系统

规格与特点

- ▶ 每一片卡支持独立的 4 线传真，并提供外线接口
- ▶ 接口上有专属的中央处理器(CPU)及内存，确保传真之效能及系统在背景状况下正常操作
- ▶ 每片卡都有 32K bytes SRAM 内存，内存的对应范围在系统激活时由系统自行配置
- ▶ Interrupt: INTA
- ▶ 电话状况音(忙线，拨号，回铃音) 侦测
- ▶ 具 Caller ID (来话者身分辨识) 接收功能
- ▶ 采 PCI 32 位总线
- ▶ 外线接口 (Trunk Interface)
 - * Loop start
 - * 回路电流: 20~120mA, polarity insensitive
 - * 阻抗: 600 Ω nominal
 - * 频率响应: 200~3400Hz
 - * 响铃侦测: 30Vrms~140Vrms (16~68Hz)
 - * 脉冲式拨号: 10/20 PPS, M/B ratio 33/66, 40/60 selectable
 - * 电话接口采用一个 RJ-45 插座
 - * Caller ID 接收: Bellcore GR-30-CORE & DTMF
- ▶ 复频式(DTMF)或脉冲式(pulse)拨号
- ▶ 可侦侧局线通路 / 断路及侦测回路电流; 具备挂线 / 接听控制(外线界面)
- ▶ 传真规格: 符合 ITU (前 CCITT) 标准 G-3 规格, 亦可支持 G2、V.29、V.21、T.4、及 T30
- ▶ 传真速度: 14400bps, 并可依线路状况或对方传真速度, 自动向下调整为 9600, 7200, 4800 或 2400bps
- ▶ 传真印字密度(resolution):
 - STD Mode: 200dpi(H) x 100dpi(V)
 - Fine Mode: 200dpi(H) x 200dpi(V)
- ▶ 最大传真宽度: 英文 132 字或中文 66 字
- ▶ SCSA bus: 26-pin 接头连接标准 SCSA bus