

IPort-3 替代 IPort-1/2 声明

尊敬的用户，您好：

首先感谢您长期以来使用我司以太网系列产品。我司为提高以太网系列产品的整体性价比，将对部分产品进行整合。

其中 IPort-3 以太网模块为 IPort-1/2 的升级版，IPort-3 以太网模块所包含的功能完全覆盖 IPort-1/2，在一些指令处略作调整，于后文列出，用户如果前期使用的是 IPORT-1/2，后续将换成 IPORT-3，IPORT-1/2 以太网模块不再生产。

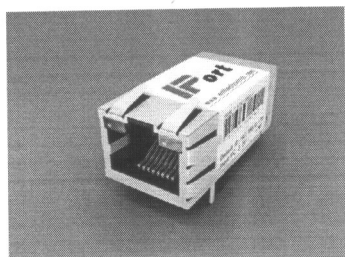


图 1 IPORT-3 以太网模块

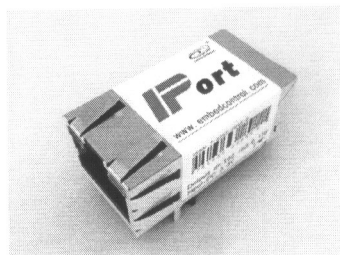


图 2 IPORT-1/2 以太网模块

IPORT-3 是广州致远电子股份有限公司开发的一款高性能型嵌入式以太网串口数据转换模块，它内部集成了完整的 TCP/IP 协议栈、10/100M 自适应以太网接口，具有 TCP Server、TCP Client、UDP 和 Real COM driver 等多种工作模式，支持最多四个连接，支持 UDP 组播功能，web 配置新增管理员和访客权限，性能相对 IPORT-1/2 提升了 3 倍。

表 1 IPort-3 比 IPort-1/2 提升性能

型号名称	IPORT-3	IPORT-1/2
串口波特率	≤921.6K	≤230.4K
UDP 组播功能	√	-

表 2 IPort-3 比 IPort-1/2 指令差异点

AT 指令差异点
IPort-3 取消以下 AT 指令：gmr、tcpstatus、c*_link_sta、c*_tcpat、iofunctionrd 和 iofunctionwr 参数
IPort-3 要求 AT 指令小写
IPort-3 取消 TCP 连接控制
IPort-3 使用自定义字符串，可自设连接后发送的信息

