

IO-PCE8125B-6GLAN

PCIe转6口2.5G以太网网络适配器



CE

FC



RoHS

Windows

PCI EXPRESS

• 特征

- 支持 2.5G Lite (1G 数据速率) 模式
- 支持 PCI Express 2.1
- 支持 6 个高性能 2.5-Gigabit LAN 端口
- 具有扩展下一页功能 (XNP) 的自动协商
- 与 NBASE-TTM 联盟 PHY 规范兼容
- 支持对交换/极性/歪斜校正
- 交叉检测和自动校正
- 支持硬件 ECC (纠错码) 功能
- 支持硬件 CRC (循环冗余校验) 功能
- 发送/接收片上缓冲区支持
- 支持 PCI MSI (消息信号中断) 和 MSI-X
- 支持断电/链路断电节能/PHY 禁用模式
- 支持 ECMA-393 ProxZzzy 主机休眠标准
- 支持 LTR (延迟容忍报告)
- 支持 PCIe L1 子状态 L1.1 和 L1.2
- 兼容 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3ab

联系我们

地址：深圳市福田区梅林路卓越梅林中心广场（南区）A座2302室
电话：0755-88851458

- 支持 IEEE 1588v1、IEEE 1588v2、IEEE 802.1AS 时间同步
- 支持 IEEE 802.1Qav 基于信用的整形算法
- 支持 IEEE 802.1P 第 2 层优先级编码
- 支持 IEEE 802.1Q VLAN 标记
- 支持 IEEE 802.1ad 双 VLAN
- 支持 IEEE 802.3az (节能以太网)
- 支持 IEEE 802.3bz (2.5GBase-T)
- 支持全双工流控制 (IEEE 802.3x)
- 支持 16K 字节的巨型帧

• 规范

总线类型	PCIE
接口数量	6 口
芯片	RTL8125B
传输速度	2500Mbps
尺寸	112x98.5mm
操作系统	• Windows 操作系统 , Linux、MAC OS

• 配件

- 1 x 2.5G网卡
- 1 x 用户手册

注意：内容可能因国家/市场而异

联系我们

地址：深圳市福田区梅林路卓越梅林中心广场（南区）A座2302室
电话：0755-88851458