

PCIe-8634 Intel i226芯片4端口2.5G PoE工业相机图像采集卡

产品名称	PCIe-8634 Intel i226芯片4端口2.5G PoE工业相机图像采集卡
公司名称	深圳市朗锐智科实业有限公司
价格	780.00/件
规格参数	品牌:朗锐智科 型号:PCIe-8634 芯片:Intel i226v
公司地址	深圳市南山区桃源街道龙珠三路光前工业区21栋 4楼4F
联系电话	0755-88870880 13088838502

产品详情

PCIe-8634图像采集卡是一款基于 Intel i226网卡芯片高性能千兆工业级 PCIE*4 POE网卡,具有传输速度快、兼容性强、性能稳定的特点,可广泛应用于网络高清监控、无线覆盖、工业自动化等领域。

RJ45千兆网络采用4 k
Intel226千兆网络芯片,支持10/100/1000/2500Mbps传输4路独立RJ45接口,轻松实现多根工业网线接入。

PCIe-8634图像采集卡产品特点:

采用PCI Express x4 Gen2 总线接口

采用Intel i226-V工业级以太网控制芯片

四路独立2.5G以太网口,支持9kB巨帧

符合IEEE 802.3af规范,每个端口可提供15.4W功率

每个端口均可自动判断是否需要PoE供电

适用: Win10、Win11、Ubuntu等操作系统

PCIe-8634是将工业级2.5G以太网控制器与802.3af网络供电(PoE)功能结合到一起的产品。

PCIe-8634做出了IEEE 802.3af标准,每个端口可提供15.4W功率,支持IEEE-1588与IEEE-802.1AS。

PCIe-8634采用4颗独立Intel i226-V千兆以太网控制芯片设计，这是一颗工业级2.5G以太网控制芯片，带来了许多先进功能，比如校验和卸载、分段卸载以及智能中断生成/节流，这些功能可以显著提升网络性能同时降低CPU占用。4个Intel i226千兆网络芯片,支持10/100/1000/2500Mbps传输网络自适应。

机器视觉应用可以从 PCIe-8634 工业级网络性能中大大受益，单个端口提供15.4W PoE @48V供电能力，可为器视觉检测系统中PoE型GigE相机供电，为您网络供电类应用提供较佳性价比。

适用范围广，专为服务器,高端桌面和 workstation 平台设计,可满足服务器等行业领域对海量存储性能的个性化要求,同时也是电竞玩家的新选择。