

IO-M2F1131-GLAN

M.2(B+M Key)转单口万兆以太网适配器



● 特征

- 支持现有的 CAT-5 UTP 布线与自动交叉检测
- 支持总线宽度：Gen4 x1、Gen3 x4、x2、x1
- 支持每条车道最高 16.0 GT/s、8.0 GT/s 和 5.0 GT/s 的线路速率
- 带高速屏蔽电缆的微型子板
- 超大帧支持高达 16 KB
- 支持 10G/5G/2.5G/1000M/100M 局域网速度
- 每个端口 2.5W 典型 10GBASE-T 工作功率：100 米的 Cat 6A
- 每个端口 1.5W 典型 5GBASE-T 工作功率
- 每个端口 1W 典型 1GBASE-T 工作功率
- 音频视频桥接（AVB）和 PTP/1588v2
- 同步以太网（Sync-E），符合 IEEE 的 ITU-T 标准
- 支持消息信号中断（MSI 和 MSI-X）和传统 INTx PCIe 中断
- 支持网络控制器边带接口（NC-SI）
- 管理组件传输协议（MCTP）
- IEEE 802.3 非屏蔽双绞线上的 10 Gbit/s 以太网
- IEEE 802.3bz 2.5/5GBASE-T

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

- IEEE 802.3ab 1000BASE-T 千兆以太网
- IEEE 802.3u 100BASE-TX 快速以太网
- IEEE 802.1Q VLAN
- IEEE 802.3x 全双工和流量控制
- IEEE 802.3az-节能以太网（EEE）
- 支持预引导执行环境（PXE）
- FCoE 编号
- 工作温度：0℃ to 70℃ (-32 ℉ to 158 ℉)
- 储存温度：-55℃ to 105 ℃ (-67 ℉ to 221 ℉)
- 存储湿度：在 35℃ 下 90%不凝结相对湿度

• 规范

总线	PCI Express .
芯片	AQC113
端口	1 Port
传输速率	10/100/1000/10000Mbps
操作系统	• Windows 10/11 • Windows Server 2022 • RHEL/Centos7.3/7.6/ • RHEL/Centos7.9/8.2/8.3 • Deepin 15.11 /20 /20.6 • Ubuntu 16.04.3 /18.04.5/20.04/22.10/23.10 • 中兴新支点 3.2.2 /5.0.5 • 红旗 Asianux 操作系统 v7.0 • 爱快路由 • 中标麒麟 7.6 • 中科方德桌面操作系统 4.0 • 中科方德服务器操作系统 • 统信 UOS 20 • 一铭操作系统 • 开源麒麟 0.7.5 • Mac OS

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

• 配件

- 1x 万兆以太网M.2卡-主卡
- 1x 万兆以太网卡-子卡
- 1x 用户手册
- 1x 网络电缆
- 1x 短铁片
- 1x L型短铁片