

# IO-M2F8126-GLAN

M.2(B+M Key)转单口5G千兆以太网适配器



## • 特征

- 支持 PCI Express 3.1 版
- 符合 M.2 Key B+M NGFF 规范
- 兼容 M.2 B/M Key (2280) 规格
- 支持 1 通道 2.5/5/8Gbps PCI Express 总线
- 支持 5G Lite (2.5G 数据速率) 模式、2.5G Lite (1G 数据速率) 和 GIGA Lite (500M 数据速率)
- 具有扩展下一页功能的自动协商 (XNP)
- 与 NBASE-T TM 联盟 PHY 规范兼容
- 支持对交换/极性/偏斜校正
- 支持硬件 ECC (纠错码) 功能
- 支持硬件 CRC (循环冗余校验) 功能
- 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
- 支持用于睡眠主机的 ECMA-393 ProxZzzy 标准
- 支持 PXE

IEEE

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

- 兼容 IEEE 802.3、IEEE 802.3u 和 IEEE 802.3ab
- 支持基于 IEEE 802.1Qav 信用的整形器算法
- 支持 IEEE 802.1P 第 2 层优先级编码
- 支持 IEEE 802.1Q VL
- 支持 IEEE 802.1ad 双 VLAN
- 支持 IEEE 802.3az（节能以太网）
- 支持 IEEE 802.3bz
- 支持 IEEE 802.3bz
- 支持 16K 字节的巨型帧
- 环境工作温度：0~70° C
- 储存温度：-55~+125° C

## • 规范

|      |                                                                                                      |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 总线   | PCI Express .                                                                                        |
| 芯片   | RTL8126                                                                                              |
| 端口   | 1 Port                                                                                               |
| 传输速率 | 10/100/1000M/2.5G/5G                                                                                 |
| 操作系统 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Windows</li><li>• Linux</li><li>• MacOS 10.7 或更高版本</li></ul> |

## • 配件

- 1 x M.2( B+M) Key 千兆网络适配器主卡
- 1 x RJ45 网络连接卡子板
- 1 x 12 针网络电缆
- 1 x 用户手册
- 1 x 短铁片

注：内容可能因国家/地区/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