

LRES2201PT

——Mini PCIe 单电口千兆以太网网络适配器

产品概述



LRES2201PT深圳市联瑞电子有限公司在基于英特尔82574主控方案上开发的一款Mini PCIe总线接口单电口千兆以太网网络适配器。

该款适配卡采用了Mini PCIe插槽设计，旨在用于工控机、单板机等含有Mini PCIe接口插槽的工业设备上使用，可以极力解决设备空间紧凑问题，该款以太网适配卡支持10/100/1000Mbps的链接速率自动适应于已有的以太网网络。

该款以太网适配器可广泛应用于工控机、嵌入式电脑、单板机、数字多媒体等网络设备，可实现Windows、Linux、MAC OS等系统支持。

基本特性

| | |
|------------|---------------------------------------|
| 控制器 | Intel 82574 |
| 传输媒介 | 铜缆 |
| 线缆类型 | Cat 5E/Cat6或更高：1000Base-T可达100m |
| | Cat5/5E/Cat6或更高：100Base-Tx可达100m |
| | Category 3/4/5/5E/6或更高：10Base-T可达100m |
| 挡板高度 | 半高和全高配置 |
| 功耗 (max) | 1.0W |
| 端口类型 | 1个1G RJ45连接器 |
| PCIe总线 | Mini PCI Express |
| 传输速率 | 1000 Mbps |

全国客服电话：
4000-588-108

做精
•
做专
•
做强

LR-LINK® 联瑞
以太网解决方案提供商

技术参数

| | |
|-----------------|--|
| 以太网电源管理 | Yes |
| 符合标准 | IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet |
| | IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet |
| | IEEE 802.3 |
| | IEEE802.3ad |
| | IEEE 802.1p |
| | IEEE 802.1Q VLANs |
| PXE支持 | Yes |
| IPv4\IPv6支持 | Yes |
| RSS支持 | Yes |
| 巨帧支持 | Yes |
| RSC\TSO Offload | Yes |

环境参数

| | |
|--------|--------------------------------|
| 工作环境温度 | -0°C to 55°C (32°F to 131°F) |
| 存储温度 | -40°C to 70°C (-40°F to 158°F) |
| 存储湿度 | 5%~90%不凝结相对湿度 |
| 认证 | FCC , CE, RoHS |
| LED指示灯 | 1000Mbps : 绿灯常亮 + 绿灯闪烁 |
| | 100Mbps/10Mbps : 绿灯闪烁 |

机械参数

| | |
|------------------|---------------------------|
| 产品尺寸 (单位 : mm) | 30*26.8*1.0 + 49*23.5*1.6 |
| 重量 (单位 : g) | 38 |

包装详情

| | |
|------------------|------------|
| 包装尺寸 (单位 : mm) | 179*150*30 |
| 2U挡板 | *1 |
| 安装指南 | *1 |
| 保修卡 | *1 |
| 毛重 (单位 : g) | 140 |

操作系统支持

- * Windows XP、Vista、7、8、8.1、10
- * Windows Server 2003 /2003 R2
- * Windows Server 2008 /2008 R2
- * Windows Server 2012 /2012 R2
- * Windows Server 2016 /2016 R2
- * Linux kernel version 2.4.x/2.6.x / 3.x/4.x或更新
- * CentOS / RHEL 5.x / 6.x / 7.x 或更新
- * Ubuntu 12.04 / 12.10 或更新
- * Linux SLES 11 / 12 或更新
- * Vmware ESX/ESXi 4.x / 5.x / 6.x 或更新

更多产品信息请查阅：

中文站：<http://www.lr-link.com.cn>

英文站：<http://www.lr-link.com>

订购信息

| M/N | 描述 |
|------------|---|
| LRES2201PT | Mini PCIe单电口千兆以太网网络适配器（基于Intel 82574,3U/2U挡板） |

备注：以上资料仅供参考，如有变更，恕不另行通知

关于联瑞（LR-LINK）

深圳市联瑞电子有限公司是一家专业从事以太网接口卡研发、生产、销售及服务于一体的科技型企业。作为国内产品规格齐全、专业的以太网接口卡研发制造企业，产品涵盖了100M到100G的通信速率，单、多个通信接口接入，光、电接口，以及适用于各种主板插槽接口和各样式的网络通信接口的以太网接口卡。在基于Intel、Tehuti、Boardcom等主流方案上，自主研发产品，并在国内外的各企事业单位、政府部门、电信运营商得到广泛运用。产品服务于光纤到桌面、IDC机房、云计算、工业自动化、机器视觉、教育、医疗等各行业。

深圳联瑞电子有限公司始终坚持“专业成就卓越，品质成就未来”的经营理念，以专业的技术为广大用户提供优质的以太网接口卡解决方案。持续为客户和商业伙伴创造价值，同时也为广大客户提供专业的ODM/OEM服务。

LR-LINK® 联瑞
以太网解决方案提供商

深圳市联瑞电子有限公司

SHENZHEN LIANRUI ELECTRONAICS CO.,LTD

公司地址：深圳市宝安区福永镇白石厦新塘工业园C4栋

服务热线：4000-588-108

网 址：Http://www.lr-link.com.cn

电 话：0755-33671531/2/3

传 真：0755-29082065

邮 箱：info@lr-link.com