

NIC-i350-4L系列

图像采集卡



- PCIe2.0 5GT/s向上兼容至PCIe3.0,4.0,5.0,可兼容PCIe X4,X8,X16插槽;
- 支持4个独立MAC的10/100/1000Mbps以太网,支持全双工/半双工/速度自适应;
- 支持IEEE 802.3/802.3ab/u/ap/az, 802.1Q/ad VLAN;
- 电源保护功能可以确保相机和其他设备免受损坏;
- 支持9KB巨型帧;
- LED连接,速度指示灯,4个POE指示灯, PCIe供电指示灯,1 个外接电源指示灯;
- 支持多卡及工业相机 / 摄影机;
- 支持网口供电 PoE+, PoE 保护避免欠电压、过电压以及过电流;

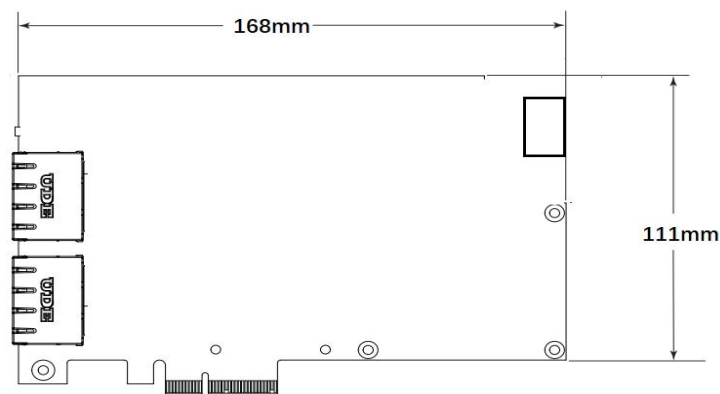
01 产品规格 Specifications

产品型号	NIC-i350-4LPOE	NIC-i350-4L
桥芯片	i350集成	i350集成
网络芯片	Intel® i350AM4	Intel® i350AM4
通讯协议	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE 802.1Q/ad VLAN,IEEE802.3af/at;	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x,IEEE 802.1Q/ad VLAN
网口数	4 * RJ45	4 * RJ45
状态指示	10/100/1000M Link/Act; POE output status LED	10/100/1000M Link/Act
网口数	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps
防护级别	8KV (air), 4KV (contact)	8KV (air), 4KV (contact)
Jumbo帧	9 KB	9 KB
IEEE 1588	Support	Support
链路聚合	Support	Support
PoE(IEEE 802.3af)	Support	no
PoE+ (IEEE 802.3at)	Support	no
PoE保护	Support	no
PCIe插槽供电	12V DC	12V DC
外插电源供电	AT/ATX System power input	AT/ATX System power input
POE 输出电压	48V DC PoE Power output	no
工作温度和湿度	0°C~60°C,0%~90%,no condensation	0°C~60°C,0%~90%,no condensation
操作系统	Windows XP/7/8/10, Windows Server2008/2012/2016/2019, Linux kernel2.6.x/3.x/4.x	Windows XP/7/8/10, Windows Server2008/2012/2016/2019, Linux kernel2.6.x/3.x/4.x
安装方式	PCIe x4, x8, x16 slot	PCIe x4, x8, x16 slot
尺寸(L*W)	168 x 111mm	168 x 111mm

02 产品图示 Product view



03 产品尺寸 Dimensions



04 产品选型 Product Selection

型号	描述
NIC-i350-4LPOE	NIC-i350-4LPOE,i350方案4口网卡/带POE,NIC-i350 V1.0,图像采集卡,4网口有POE,i350-AM4 (300200001091)
NIC-i350-4L	NIC-i350-4L,i350方案4口网卡/不带POE,NIC-i350 V1.0,图像采集卡,4网口无POE,i350-AM4 (300200001091)