

POE-EXT3001LP(2 Pack)

800米超长距离 PoE + 以太网数据延长器（通过 Cat5 UTP 电缆，在配对模式下）



POE-EXT3001LP 是一款百兆防水型单端口延长器。该设备提供 2个10/100M自适应RJ45端口，输入端口连接PoE交换机，输出端口连接IP终端设备。配合PoE交换机使用两台延长器，可将10Mbps网络数据延长传输至800米距离。无需配置，即插即用。专业户外壳体设计，适应各种恶劣环境，具备高稳定性、高可靠性、工业级防护及宽温工作特性。整机无需外接电源，特别适用于供电不便的户外恶劣环境及室内监控设备安装。

突出特性

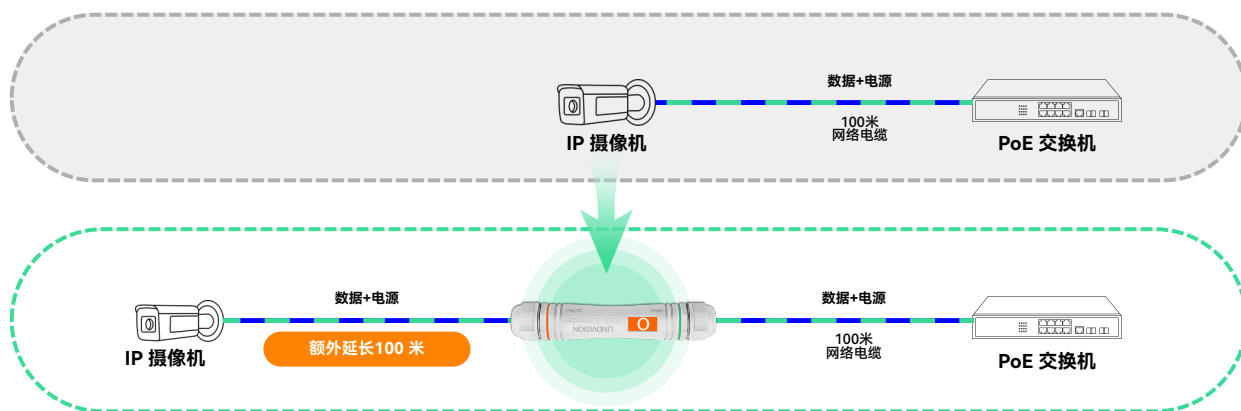
- PoE延长器 - 单台PoE延长器可额外延长100米PoE + 以太网络（100Mbps带宽下）。
- 最大800m超长PoE传输距离 - 当两个INPUT口（绿色）直接相连时，两台 POE-EXT3001LP将自动进入配对模式。在配对模式下，最大 PoE 传输距离为 800 米（超过600 米后带宽将降至 10Mbps）。
- 户外防护等级 - IP67 防水标准，宽温工作范围 -10°C ~50°C (14°F ~ 12°F)，专为恶劣的户外环境设计。
- 符合IEEE802.3af/at标准 - 可与所有标准IEEE 802.3af/at PoE交换机/PoE供电器/PoE NVR配合使用。支持连接符合IEEE802.3af/at标准的POE设备与非POE设备。
- 易于使用 - 即插即用，无需配置。

技术规格

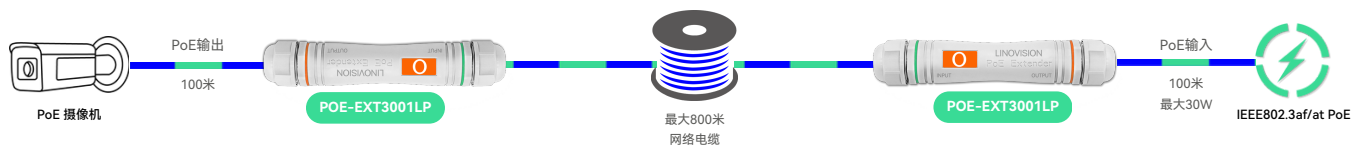
标准	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at
端口	2个10/100Mbps RJ45端口
网络介质	10BASE-T: Cat 3/4/5 非屏蔽双绞线 (≤100m) 100BASE-TX: Cat 5及以上 非屏蔽双绞线 (≤100m)
供电方式	PoE供电/直通
PD端口输入	IEEE802.3af/at
PoE端口输出	IEEE802.3af/at
RJ45 PoE受电引脚	数据线对1/2 (+) 3/6 (-) 4/5 (+) 7/8 (-)
尺寸(长×宽×高)	156.5 × 29 × 29 mm (6.16 × 1.14 × 1.14 in)
工作温度	-10°C ~ 55°C (14°F ~ 131°F)
存储温度	-40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)
工作湿度	10% ~ 90%
存储湿度	5% ~ 90%
防护等级	IP67

应用

100Mbps带宽下，PoE+ 以太网络额外延长100 米



超长距离配对模式



- 配对模式：**
- 当两个INPUT口（绿色）直接相连时，两台 POE-EXT3001LP将自动进入配对模式。
 - 在配对模式下，最大 PoE 传输距离为 800 米（超过600 米后带宽将降至 10Mbps）。

尺寸



重量: 80g (0.18 lb)

*免责声明：技术规格如有变更，恕不另行通知。