

# PSE1816ES 16口百兆POE交换机 标准IEEE802.3AT/AF 250W

产品名称	PSE1816ES 16口百兆POE交换机 标准IEEE802.3AT/AF 250W
公司名称	深圳市乐果网络科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:LGLGUO 型号:PSE1816ES 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区新安街道大浪社区大宝路51号政华 第一科技工业城二栋503（注册地址）
联系电话	0755-33094920 13418992985

## 产品详情

PSE1816ES 百兆非托管Poe交换机，16个10/100/m自适应RJ45端口，2个千兆RJ45端口，1个独立千兆光纤SFP，1~16个端口支持Poe电源，每个端口支持mdi/mdix自动切换功能，实现线速转发。它支持IEEE 802.3af/at标准，可以用作以太网电源设备，可以自动检测和识别符合标准的受电设备，并通过网线向其供电。易于使用，无需配置，即插即用，灵活扩展家庭和办公网络，无需电源线布局限制

主要特点：

支持IEEE 802.3af/at标准，自动检测和识别符合IEEE 802.3af/at标准的设备，并为其供电；

-16个100m RJ45端口具有Poe供电能力，每个端口的大供电功率为30W

-智能管理电源，确保局部放电端的功率需求，设备功率为250w。系统启动优先机制，切断低优先级端口的电源。对于低功率的受电端，应根据所需功率供电。

-WLAN接入点安全可靠

-非标准以太网终端的自动检测和保护

-支持10/100base-TX应用

-支持IEEE802.3x全双工流量控制和背压半双工流量控制。

-这种紧凑的设计非常适合无线局域网接入

-提供两个10/100/1000m RJ45和一个千兆SFP（迷你GBIC）光纤模块扩展槽，以满足向千兆网络的无缝过

渡。与SFP光纤模块相结合，可以方便地连接到光纤骨干网，大大扩大了设备的应用范围，节省了用户投资

-无配置即插即用

-机架类型

-内置电源

技术规范：

标准IEEE 802.3以太网媒体访问控制协议

IEEE 802.3i 10BASE-T以太网

IEEE 802.3u 100BASE-TX（快速以太网）

IEEE 802.3ab 1000BASE-T

IEEE 802.3z 1000BASE-X

IEEE 802.3x流控制（全双工流控制）

IEEE 802.3af/at以太网电缆对或设备供电

PoE性能PoE标准：IEEE 802.3af/at以太网供电

PoE过流保护PoE电路排序保护

PoE功率输出：每个端口52V DC，大30瓦

功耗：250瓦（大）

电源引脚分配：1/2（+）3/6（-），模式A，端跨

PoE端口优先级：支持

存储和转发：支持

背板带宽：7.2Gbps；

MAC地址表：8K；

传输介质10Base-T:2对3类（Cat3）及以上UTP/STP（150米）

100Base-TX：2对5类（Cat5）及以上UTP/STP（150米）

1000Base-T：4对5类（Cat5e）及以上UTP/STP（150米）

1000Base SX:62.5 μm/50 μm毫米波（2m ~ 550m）

1000Base LX:62.5 μ m/50 μ m MM ( 2m ~ 550m ) 或10 μ m SMF ( 2m ~ 5000m )

每个端口的LED指示灯：链路/动作（绿色），PoE动作/每个单元的状态：（橙色）

网络接口16x10/100Mbps RJ-45（PoE 1 ~ 16端口）自动MDI/MDI-X

2x10/100/1000Mbps RJ-45上行链路（17 ~ 18）1x10/100/1000Mbps SFP（19）

电源输入：100 ~ 240V/AC，50 ~ 60Hz，内部电源

功耗250瓦（大）

包装尺寸/重量270\*180\*44mm/2.1KG 10件/箱；

环境工作温度：0 ~ 40（32 ~ 104）；

储存温度：-40 ~ 70（-40）~158）；

工作湿度：10%-90%非冷凝

存储湿度：5%-90%非冷凝

认证CE/FCC