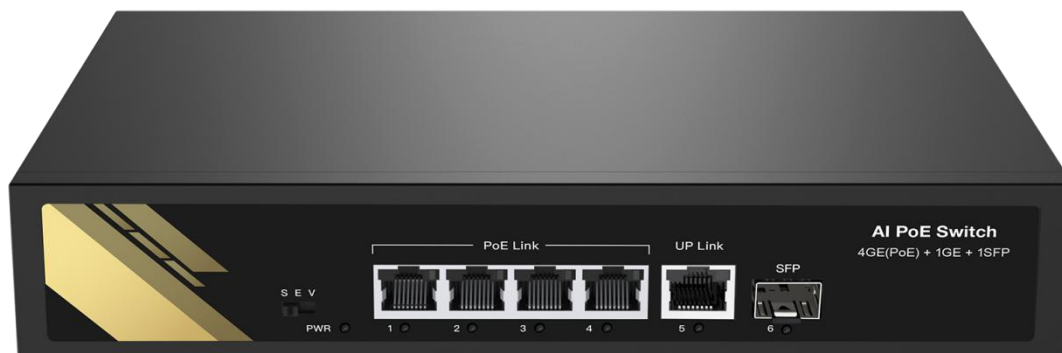


交换机

4+1+1 口全千兆非管理型商用PoE交换

SPB-5051-05G1GS-SA



产品简介

YUNCORE®SPB-5051-05G1GS-SA 是一款 6 口全千兆 PoE 交换机，提供 4 个千兆 PoE 供电口，1 个千兆 RJ45 上联口，1 个千兆 SFP 上联光口；内置安规电源，符合 IEE802.3af/at 标准，自动识别受电设备，安全供电。

功能特性

- 符合 IEEE802.3af/at 标准，自动识别受电设备，安全供电
- 提供 4 个 10/100/1000Mbps PoE 端口+1 个 10/100/1000Mbps 上联端口+1 个 1000Mbps SFP 上联光口
- 内置安规电源，整机功率 65W，单口输出功率最大 30W
- 支持 VLAN 设置；支持 QoS 功能；支持 IGMP 功能
- 支持 250 米网线延长功能
- 支持整机 4KV 防雷
- 支持端口短路保护，过载保护
- 支持 PoE 端口优先级管理
- 全金属外壳，高效散热
- 即插即用，零配置

规格参数

标准	IEEE802.3 10BASE-T 以太网 IEEE802.3u 100BASE-TX 快速以太网 IEEE802.3ab 1000BASE-T 千兆以太网 IEEE802.3az 半双工、全双工
固定端口	4 个 10/100/1000Mbps RJ45 端口，支持 52V PoE 供电，符合 802.3af/at 标准，单口最大功率 30W 1 个 10/100/1000Mbps RJ45 上联端口 1 个 1000Mbps SFP 上联光口 1 个拨码开关（S:标准模式 E:网线延长模式 V:VLAN 模式）
固定端口属性	支持 10M/100/1000Mbps 传输速率 支持半双工,全双工,自协商工作模式 支持 MDI/MDI-X 自适应
PoE	供电输出自适应支持 IEEE 802.3af（15.4W）、IEEE 802.3at（30W） 供电线序：1/2+ 3/6-
交换模式	存储转发模式
包转发率	8.928Mpps
背板带宽	12Gbps

MAC 地址表	最多支持 MAC 地址: 2K 支持地址自动学习, 自动老化
状态指示灯	PWR: 电源灯, 上电绿灯亮 端口指示灯: Link 时绿灯常亮, act 时闪烁
功耗	整机功耗 (不带 PoE 负载) <3W
电源	输入电压: AC 100~240V, 电源最大输出功率总和: 52V/1.25A 65W
网线类型	10Base-T: Cat3、4、5 或以上 UTP(≤100m) 100Base-TX: Cat5 或以上 UTP(≤100m) 1000Base-T: Cat5e 类或以上 UTP/STP(≤100m)
产品尺寸	220mm×162mm×43.2mm (裸机)
工作环境	工作温度: -10℃ ~ +55℃ 存储温度: -40℃ ~ +70℃ 湿度: 5% ~ 95% (无凝结)