

\*精产品 \*重客户 \*诚社会 \*爱家人  
 \*Improve products \*Value customers \*Honest to society \*Love family

## PM3028FSN V2 24FE(PoE)+2GE Combo千兆上联以太网PoE交换机

PM3028FSN V2具有24个百兆自适应RJ45端口和2个千兆自适应光电复用端口，支持 MDI/MDIX 自动翻转和线速转发功能。其中1-16端口有PoE供电功能，支持IEEE802.3af/at标准，能自动检测识别符合标准的受电设备，并通过网线为其供电，采用存储转发技术，结合动态内存分配，确保带宽有效的分配到每一个端口。具有一键固化VLAN，用户可根据应用环境不同选择开启或关闭，提升网络安全及抑制网络风暴，易于管理维护使用简单方便，无需配置，即插即用，可灵活扩展家庭、办公室网络而不受电力线布局限制。满足企业、小区、酒店、办公网及园区网的组网及接入要求。



32W PoE



4KV



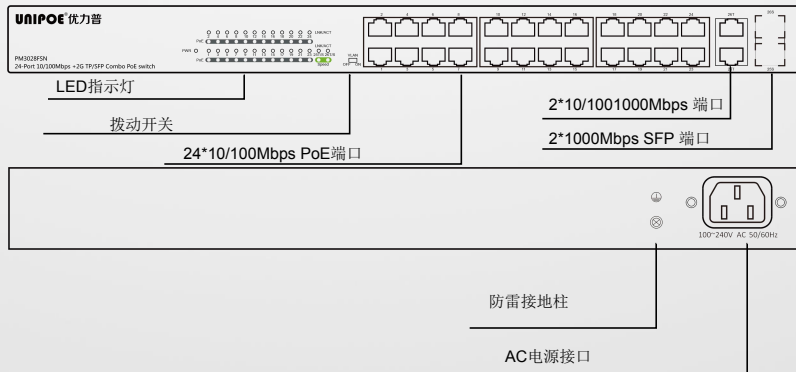
监控专用



一键Vlan

### 产品特点

- 支持IEEE802.3at/af标准，单口输出功率可达32W
- 支持端口供电优先级，保证网络关键节点供电
- 支持IEEE802.3x 全双工流控和Backpressure 半双工流控
- 面板指示灯监视工作状态及帮助故障分析
- 支持 buffer 优化，保证视频数据传输
- 支持一键VLAN
- 数据交换采用存储-转发方式
- 平均无故障时间 MTBF ≥ 5万小时
- 全金属封闭结构，标准机架设计安装简便



# PM3028FSNV2

## 24FE(PoE) + 2GE Combo千兆上联以太网PoE交换机



### 产品规格

<b>产品型号</b>	PM3028FSN V2		
<b>端口信息</b>			
<b>网络端口</b>	24x10/100Mbps RJ45+2GE Combo		
<b>PoE端口</b>	24x10/100Mbps RJ45		
<b>上联端口</b>	2GE Combo		
<b>协议标准</b>			
<b>网络协议</b>	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3az, IEEE802.3x		
<b>产品性能</b>			
<b>转发类型</b>	存储转发	<b>交换容量</b>	8.8G
<b>巨型帧</b>	9216K	<b>MAC地址表</b>	8K, 自动学习, 自动老化
<b>缓存</b>	4M	<b>转发率</b>	6.54Mpps
<b>流量控制</b>	IEEE802.3x full duplex	<b>端口优先等级</b>	1~24
<b>PoE性能</b>			
<b>PoE标准</b>	802.3af, 802.3at (单口RJ45最大输出32W)		
<b>供电模式</b>	模式A 正极1/2 负极3/6		
<b>功率预算</b>	400W		
<b>工作模式</b>	VALN: 开启1~24口相互不通讯只与25~26通讯		
<b>常规参数</b>			
<b>电源输入</b>	100-240V 50/60Hz AC 功耗≤420W		
<b>防雷等级</b>	±4KV		
<b>工作温度</b>	0°C~40°C	<b>存储温度</b>	-40°C~70°C
<b>工作湿度</b>	10%~90% RH 不凝结	<b>存储湿度</b>	5%~90% RH 不凝结
<b>重量</b>	<4.5Kg	<b>外观尺寸(L*W*H)</b>	440*232*45mm
<b>LED指示灯</b>	PWR、PoE、LNK/ACT	<b>散热风扇</b>	2
<b>网络介质</b>	10BASE-T: Cat 3、4、5非屏蔽类双绞线(≤100m) 100BASE-TX: Cat 5及以上非屏蔽类双绞线(≤100m) 1000BASE-TX: Cat 5及以上非屏蔽类双绞线(≤100m)		
<b>认证</b>	CE、FCC Class B		
<b>平均故障间隔时间</b>	>50000小时		
<b>静电标准</b>	接触4KV, 空气6KV		
<b>选配光纤模块</b>	千兆SFP多模(850nm, LC, DDM) 千兆SFP单模(1310nm/1550nm, LC, DDM) 千兆SFP单模, 单芯双向(TX1310nm/RX1550nm, LC, DDM)		