



V1500-8F-R / V1500-8G-R

L2 非网管型 8口百兆/千兆以太网交换机

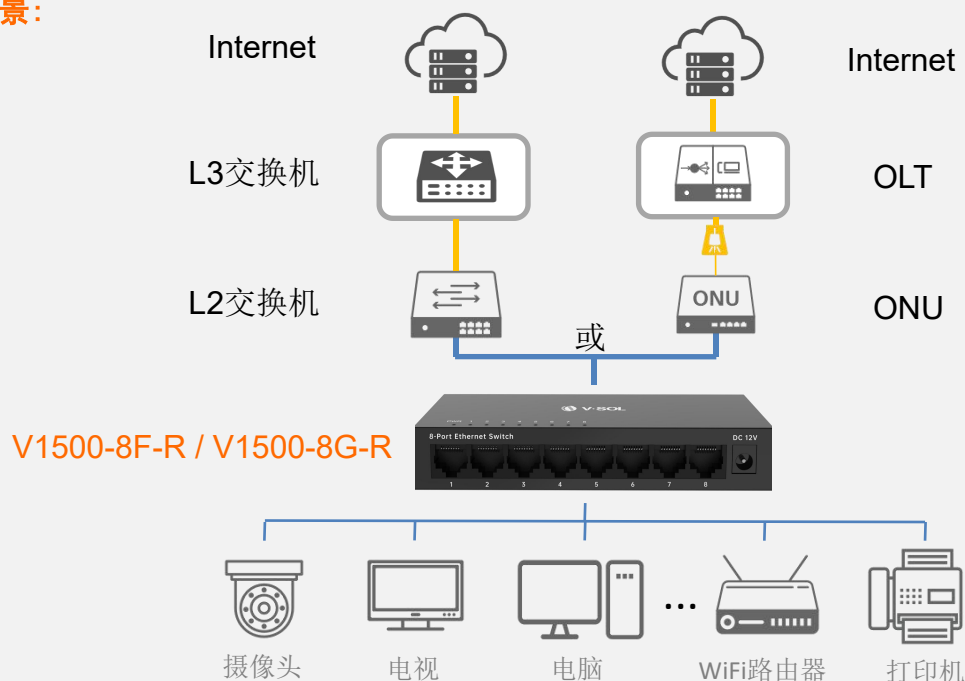
产品特点:

- 8端口全百兆/千兆非网管
- 全/半双工和MDI/MDI-X自适应连接
- 宽温-30℃~60℃工作温度范围
- 开箱即用：即插即用，无需设置

产品简介:

V1500-8F-R / V1500-8G-R交换机是芯德科技自主研发的8网口盒式二层非网管以太网交换机产品，V1500-8F-R 提供8个百兆以太网口，V1500-8G-R提供8个千兆以太网口。本产品专为需要快速部署、稳定可靠网络连接的场景而设计。支持IEEE 802.3x全双工流控，能有效避免网络拥塞导致的数据包丢失。无风扇被动散热设计，运行时完全静音，适合对噪音敏感的环境（如办公室、会议室）。它秉承“即插即用”的理念，无需任何复杂配置，上电即可智能构建本地网络，是中小型企业、家庭办公及特定行业应用的理想网络扩展解决方案。

产品应用场景:



V1500-8F-R / V1500-8G-JR

8口百兆/千兆2层非管理型以太网交换机

技术参数:

项目		V1500-8F-R	V1500-8G-R
接口		8*FE(RJ45,10/100Mbps)	8*GE(RJ45,10/100/1000Mbps)
机壳	尺寸(L*W*H)	138*78*25mm	138*78*25mm
	重量(Kg)(净重)	0.2	0.2
包装	尺寸(L*W*H)	243*113*45mm	243*113*45mm
	重量(Kg)(毛重)	0.37	0.37
交换容量(Gbps)		1.6	16
吞吐量(Mpps)		1.19	11.904
MAC地址容量		2K	2K
传输模式		存储转发	存储转发
电源	电源适配器输入电压	100-240V, 0.2A	100-240V, 0.2A
	交换机输入电压	12V, 0.5A	12V, 0.5A
功耗		6W	6W
指示灯	描述	PWR,Link	PWR,Link
	规则	PWR-电源指示灯- (1)常亮: 上电; (2)不亮: 掉电; 网口指示灯- (1)常亮: 网线连上; (2)闪烁: 网线有数据传输; (3)不亮: 无网线连接;	PWR-电源指示灯- (1)常亮: 上电; (2)不亮: 掉电; 网口指示灯- (1)常亮: 网线连上; (2)闪烁: 网线有数据传输; (3)不亮: 无网线连接或只通百兆;
网络协议		IEEE802.3(10Base-T) IEEE802.3u(100Base-TX) IEEE802.3x(流控制) IEEE802.1p	IEEE802.3(10Base-T) IEEE802.3u(100Base-TX) IEEE802.3ab(1000Base-TX) IEEE802.3x(流控制) IEEE802.1p
传输介质		10Base-T: Cat3, 4, 5类或以上UTP (≤100m); 100Base-TX: Cat5类或以上UTP(≤100m);	10Base-T: Cat3, 4, 5 类或以上UTP(≤100m); 100Base-TX: Cat5类或以上UTP(≤100m); 1000Base-TX: Cat5类或以上UTP(≤100m);
工作环境	工作温度	-30℃~60℃	-30℃~60℃
	工作湿度	5%~95%(非冷凝)	5%~95%(非冷凝)
	储存温度	-40℃~85℃	-40℃~85℃
	储存湿度	5%~95%(非冷凝)	5%~95%(非冷凝)

订货信息:

产品名称	产品信息	配件
V1500-8F-R	8*FE	AC-DC 电源适配器: DC12V / 0.5A
V1500-8G-R	8*GE	AC-DC 电源适配器: DC12V / 0.5A