



IPAM4800是我公司针对城郊、乡镇、农村等小容量边缘网点量身定制的一款基于IP内核的小容量DSLAM。

IPAM4800为标准1U 19英寸盒式设计，结构小巧、紧凑，外形美观，可提供24路ADSL/ADSL2+、G.SHDSL接入和FE、E1上行，组网灵活，安装方便，特别适合在上述边缘网宽带接入的应用。

技术指标

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">● 支持24路ADSL2+/SHDSL用户的接入● 支持ITU-T最新的G.992.5 ADSL2+标准，并能向前兼容G.992.1、G.992.2、G.992.3等标准，具有良好的兼容性● 最大传输带宽高达26Mbps● 最远传输距离远达6公里以上● 内置语音分离器● 支持802.1P, 支持STP● 支持802.1Q VLAN● 支持MAC地址绑定● 支持IP地址绑定/过滤● 支持NAT,DHCP Server● 支持DHCP Relay● 支持IGMP Snooping● 支持PPPoE/PPPoA● 提供流量控制与拥塞控制，支持IP QoS，支持多优先级队列 | <p>设备接口</p> <ul style="list-style-type: none">● 网络上联口<ul style="list-style-type: none">◇ 100Base-T (标配，接口为RJ45)◇ 100Base-FX (选配，接口为SC)◇ E1 (选配，接口为BNC)● 语音与数据电缆接口：RJ21● 本地维护接口：CONSOLE <p>管理维护</p> <ul style="list-style-type: none">● 支持SNMP/CONSOLE/WEB/TELNET等多种管理方式● 支持Bootp升级，支持WEB升级● 支持通过WEB对配置文件进行备份与恢复● 强大的图形化EMS管理功能, 支持自动发现拓扑管理/性能管理/配置管理/安全管理等 |
|---|---|

设备信息

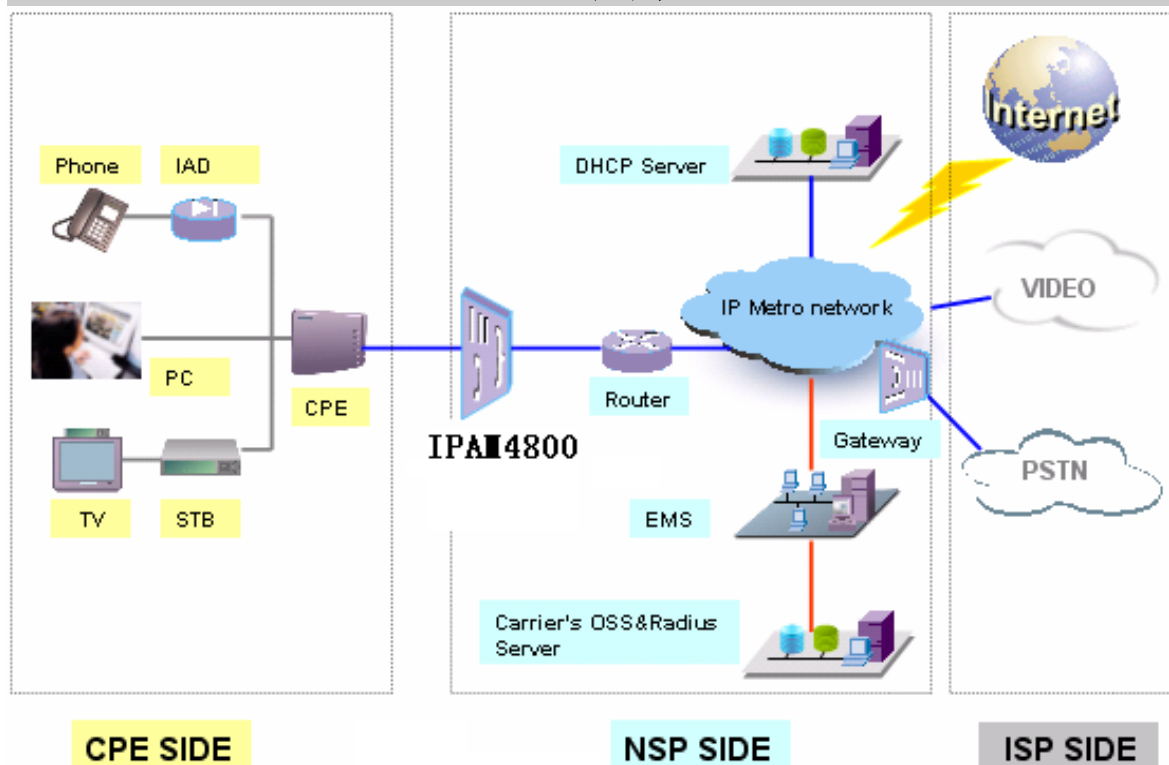
1U 19英寸标准机箱，前面板指示灯可显示各个端口的状态信息，电源适应能力强，设备稳定可靠，特别适于在城镇、农村等无空调或工作环境比较恶劣的条件下工作。

设备尺寸:	483×320×44.5mm(1U/19英寸)	工作温度:	0~60℃
供电电源:	220V AC 47~63Hz 或-48V DC	存储温度:	-40~+85℃
功耗:	<40W	工作湿度:	5%~95%非冷凝
监控端口:	CONSOLE	海拔高度:	-40米~5000米
设备净重:	<7公斤		

产品特点

- 支持本地SNMP/Console/TELNET/WEB等多种管理方式，方便用户远程管理
- 组网灵活，可提供100M以太网电口或光口（选配）上联，还可选择E1上联（选配），从而在光纤资源紧张的地区可充分利用SDH富余的2M E1资源
- 高度仅1U，不仅支持19英寸机架、桌面、壁挂安装，也可内置在传输、ONU机柜中，利用已有的机柜电源系统，减少投资
- 系统软、硬件设计复杂程度低，整机故障率非常低，从而大大减少远端机房的上门维护工作，降低维护成本
- 卓越的散热设计，良好的温度适应性，非常适合在无空调机房环境及各种恶劣的环境条件下工作
- 设备支持220V AC与-48V DC供电，宽电压适应范围（AC：90~260V）特别适用于城镇、农村等电压不稳定的地区

组网应用



订货信息

DSLAM Model	电源代码		上联方式代码		接入方式代码	
IPAM4800	交流220V	A	100M以太网上联	F	ADSL2+接入	A
	直流负-48V	D	光纤上联	O	SHDSL接入	S
			E1上联	E		

举例，交流220V供电，100M以太网上联的24口ADSL2+ DSLAM的型号为：**IPAM4800-AFA**