

## 22U使用方式网络机柜

产品名称	22U使用方式网络机柜
公司名称	宁波酷亿通信科技有限公司
价格	1650.00/台
规格参数	品牌:鑫普创 型号:网络机柜 产地:宁波
公司地址	浙江省慈溪市观海卫镇小团浦村新村路（注册地址）
联系电话	15888148886 15888148886

## 产品详情

### 22U使用方式网络机柜

这种情况常常出现在电信等数据中心机房，但是对于大多数的用户而言，并没有这样的应用需求。在此，刘尉敏也提到了成本问题，由于规模的限制，目前液冷系统的售价还是比较高。与风冷系统方案相比，其售价至少相差一个数量级，对用户来说，这还是一个比较大的投入。通过局部增加空调，以及合理的机柜摆放，例如机柜门对门、背对背，令冷热风道交替的方式，也可以达到良好的散热效果。对此，王剑春指出，局部增加空调也存在一定的局限，首先空调系统需要占用必要的物理空间，它需要额外增加一排空调，对于局部高热区域进行面对面的致冷。此外，采用这种方式大约可以增加15kw的致冷能力。超过了这个范围，风冷将为力。数据中心的机柜和机架的摆放和分布位置可根据架空地板的分格来布置和标示。

22U使用方式网络机柜依照ANSI/TIA/EIA-606-A标准，在数据机房中必须使用两个字母或两个数字来标记每一块600mm\*600mm的架空地板。对机柜/机架列的摆放的前部、背部和高度，1.机柜/机架列的背部间距小需要间隔0.6米(2英尺)，2.机柜/机架列的前部间隔小为1米(3英尺)，如果有较深的设备放置在机架/机柜中时，3.机柜/机架的高允许的高度为2.4米(8英尺)，推荐的大高度为2.1米(7英尺)。推荐使用标准19英寸宽的机柜/机架，也可以选用23英寸宽的机柜/机架。在使用多个机柜连接成机柜列时，必须在机柜之间，以及整个机柜列的起始端和末端使用垂直线缆管理器。机柜与机柜之间的垂直线缆管理器的宽度不得小于25.4厘米(10英寸)。

22U使用方式网络机柜而在起始端和末端的垂直线缆管理器宽度不得小于15.25厘米(6英寸)，以便线缆在机柜与机柜之间贯穿时保护和管理线缆。对于数据中心来说，优的运行环境是22~24摄氏度，相对湿度

在35%~50%之间，因此，要求空调制冷系统也能够满足上述要求。任何温度的变化或者相对湿度的变化都会导致敏感的设备不能正常的工作，任何急剧的温度变化或者湿度变化可能导致设备的损坏。随着通讯机房设备量的不断增长和新技术的应用，性能优越的制冷系统变得前所未有的重要了。例如，高密度的刀片式服务器将导致它们附近的热量迅速增加，因此，要求这些地方的制冷能够得以实现，以使刀片式服务器工作在优化的环境中。现在制造商提供设备发热量的情况已经越来越普遍。