

# IDC数据机房智能网络机柜

产品名称	IDC数据机房智能网络机柜
公司名称	浙江泰平通信技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:PTTP普天泰平 型号:PTTP JG 产地:中国.宁波
公司地址	慈溪市观海卫镇工业区
联系电话	0574-63622522 13736014228

## 产品详情

### IDC数据机房智能网络机柜

『PTTP普天泰平|IDC网络机柜|服务器机柜|网络机柜|壁柜』数据中心机柜系统|室内机柜|服务器机柜|IDC网络机柜|机房机柜|工业通信机柜|机房网络机柜|网络机柜|IDC服务器机柜|通信机柜|室内机柜|服务器机柜|网络布线机柜|电磁屏蔽机柜生产厂家机柜一般是冷轧钢板或合金制作的用来存放计算机和相关控制设备的物件，可以提供对存放设备的保护，屏蔽电磁干扰，有序、整齐地排列设备，方便以后维护设备。

机柜一般分为服务器机柜、网络机柜、控制台机柜等。

网络机柜，是用来组合安装面板、插件、插箱、电子元件、器件和机械零件与部件，使其构成一个整体的安装箱。根据类型来看，有服务器机柜、壁挂式机柜、网络型机柜、标准机柜、智能防护型室外机柜

等。容量值在6U到47U之间。

网络机柜由框架和盖板（门）组成，一般具有长方体的外形，落地放置。它为电子设备正常工作提供相适应的环境和安全防护。这是仅次于系统级的一级组装。不具备封闭结构的机柜称为机架。

网络机柜应具有良好的技术性能。机柜的结构应根据设备的电气、机械性能和使用环境的要求，进行必要的物理设计和化学设计，以保证机柜的结构具有良好的刚度和强度以及良好的电磁隔离、接地、噪声隔离、通风散热等性能。此外，网络机柜应具有抗振动、抗冲击、耐腐蚀、防尘、防水、防辐射等性能，以便保证设备稳定可靠地工作。网络机柜应具有良好的使用性和安全防护设施，便于操作、安装和维修，并能保证操作者安全。网络机柜应便于生产、组装、调试和包装运输。网络机柜应合乎标准化、规格化、系列化的要求。机柜造型美观、适用、色彩协调。

PTTPTEL标准网络机柜的尺寸宽有600mm和800mm，两个尺寸都可以实现19英寸的安装，800mm常用于线缆比较多的情况下。标准网络机柜的尺寸深度有600mm、800mm、900mm、960mm、1000mm、1100mm、1200mm。标准网络机柜的尺寸的高度有6u到47u的都有，常用的有32u、37u、42u、47u。

网络机柜主要存放路由器、交换机、配电价等网络设备及配件，深度一般小于800mm，宽度600mm和800mm都有，前门一般为透明钢化玻璃门，对散热及环境要求不高。

以下是网络机柜的规格尺寸：高\*宽\*深（mm）；

47U机柜:

2200\*800\*800/2200\*800\*600/2200\*600\*1000/2200\*600\*800/2200\*600\*600

42U机柜:

2000\*800\*800/2000\*800\*600/2000\*600\*1000/2000\*600\*800/2000\*600\*600

37U机柜:

1800\*800\*800/1800\*800\*600/1800\*600\*1000/1800\*600\*800/1800\*600\*600

32U机柜:

1600\*800\*800/1600\*800\*600/1600\*600\*960/1600\*600\*800/1600\*600\*600

27U机柜:

1400\*800\*800/1400\*800\*600/1400\*600\*1000/1400\*600\*800/1400\*600\*600

22U机柜:

1200\*800\*600/1200\*600\*1000/1200\*600\*800

18U机柜:

1000\*600\*800/1000\*600\*600

近年来，中国IDC业务市场规模的增长始终领跑全球。据科智咨询（中国IDC圈）最新发布《2019-2020中国IDC产业发展研究报告》显示，2019年中国IDC业务市场规模达到1562.5亿元，同比增长27.2%，市场规模juedui值相比2018年增长超过300亿元。

特别是一场疫情的到来，让这一势头变得更加猛烈。无论是防疫大数据，还是在线经济都对计算力提出了更高的需求。除了需求的增长以外，政策的扶持力度更是不可忽视。继3月4日，中共中央政治局常务委员会召开会议，强调要加快5G网络、数据中心等新型基础设施建设之后，在3月21日，国家发展改革委投资司司长欧鸿再次明确表示“聚焦经济社会发展存在的短板领域，加快5G网络、数据中心等新型基础设施建设进度，不搞大水漫灌。”由此，更是确立了数据中心在未来经济建设当中的地位。

线上经济对计算力的需求是IDC爆发基础

近些年来，各种在线经济以及计算力需求的增长带动了云计算业务。据相关数据显示，谷歌云业务在2019年已经实现营收89亿美元，增长速度已经达到53%。亚马逊AWS也达到了350亿美元，同比增长37%，至于Azure也有164亿美元，增长率39%。

在云计算方面，这一数据同样十分显眼。排名第一的阿里云财报显示，在截至2019年12月31日的2020财年第三财季，云计算业务的营收已经达到107.21亿元。相比上一季度增加14.3亿元，环比增长7%。紧随其后的腾讯云在2019年的第四季度也实现了约70亿元的营收，该数据甚至占到腾讯云全年营收170元的41%。由此可见，云计算业务在中国的发展势头之迅猛。

根据信通院《云计算发展白皮书（2019）》，2018年中国公有云市场规模为437.4亿元，同比增长65.2%，预计到2022年市场规模将达到1731.3亿元，2015-2021年CAGR为49.8%。私有云市场规模达525.4亿元，同比增长23.1%，预计到2022年市达到1171.6亿元。公有云细分市场中，IaaS增长最为迅速，2012-2018年IaaS占公有云市场比重由15%大幅提升至62%。