

7506e公司 河北7506e 安腾思路

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 7506e公司 河北7506e 安腾思路 |
| 公司名称 | 北京安腾思路科技发展有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 北京市海淀区海淀新技术大厦1501 |
| 联系电话 | 13301335747 13301335747 |

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京安腾思路科技发展有限公司

H3C交换机的背板带宽

背板带宽是交换机接口处理器或接口卡和数据总线间所能吞吐的较大数据量。背板带宽越高，所能处理数据的能力越强。

背板带宽标志了交换机总的交换能力，单位为Gbps，也叫交换带宽。所以只有模块交换机（拥有可扩展插槽，7506e公司，可灵活改变端口数量）才有这个概念，固定端口的交换机是没有这个概念的，并且固定端口的交换机的背板容量和交换容量大小是相等的。背板带宽决定了各板卡（包括可扩展插槽中尚未安装的板卡）与交换引擎间连接带宽的较高上限。但由于模块化交换机的体系结构不同，背板带宽并不能完全有效代表交换机的真正性能。

在交换机选型的过程中，7506e认证，有一个重要的参数，是交换机背板带宽/全双工端口带宽，这个比值越大，交换机就越能趋近较高的性能无阻塞的交换。

H3C交换机的测试技术

如今，交换机以应用需求为导向对交换机的性能提出了新的要求。在网络综合服务、安全性、智能化等方面有了新的发展。协议测试是一种基本交换机测试技术，网络协议是为了提高测试的效率和沟通的有效性提出的为了保障通信的规则。在网络通信日益膨胀的年代，网络协议也必不可少，网络协议的基本要求是功能正确、互通性好和性能。协议测试最初的原型为软件测试，主要的分类有黑盒测试、白盒测试和灰盒测试。现简要说明黑盒测试的基本原理，利用一个激励，使其作用在被测物上，利用被测物的响应，在不考虑被测物具体的结构和原理的情况下，7506e代理商，我们依然可以得出一个传递函数，这个传递函数就是我们需要的数据。利用这种原理，同样可以进行以太网中交换机的测试。向交换机传送一个数据和信息，分析其返回的信息，就可以判断交换机的故障。

H3C交换机工作原理

交换机工作于OSI参考模型的第二层，河北7506e，即数据链路层。交换机内部的CPU会在每个端口成功连接时，通过将MAC地址和端口对应，形成一张MAC表。在今后的通讯中，发往该MAC地址的数据包将仅送往其对应的端口，而不是所有的端口。因此，交换机可用于划分数据链路层广播，即冲突域；但它不能划分网络层广播，即广播域。

7506e公司-河北7506e-

安腾思路由北京安腾思路科技发展有限公司提供。北京安腾思路科技发展有限公司是北京北京市,服务器、工作站的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在北京安腾思路领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创北京安腾思路更加美好的未来。