

华思特 h3c24口百兆交换机价格 福田区百兆交换机价格

产品名称	华思特 h3c24口百兆交换机价格 福田区百兆交换机价格
公司名称	深圳市华思特科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市光明区马田街道马山头社区南环大道电连科技大厦D栋911
联系电话	18124688622

产品详情

1. 从OSI体系结构来看，集线器属于层物理层设备，而交换机属于OSI的第二层数据链路层设备。也就是说集线器只是对数据的传输起到同步、放大和的作用，对于数据传输中的短帧=碎片等无法进行有效的处理，不能保证数据传输的完整性和正确性；而交换机不但可以对数据的传输做到同步、放大和，而且可以过滤短帧、碎片等。

2. 从工作方式看，集线器是一种广播模式，也就是说集线器的某个端口工作的时候，其它所有端口都能够收听到信息，容易产生广播风暴，龙华街道百兆交换机价格，当网络较大时网络性能会受到很大影响；而交换机就能够避免这种现象，当交换机工作的时候，只有发出请求的端口与目的端口之间相互响应而不影响其它端口，因此交换机就能够隔离冲突域并有效地抑制广播风暴的产生。

3. 从带宽来看，集线器不管有多少个端口，所有端口都共享一条带宽，在同一时刻只能有两个端口传送数据，其它端口只能等待，h3c24口百兆交换机价格，同时集线器只能工作在半双工模式下；而对于交换机而言，每个端口都有一条独占的带宽，当两个端口工作时不影响其它端口的工作，同时交换机不但可以工作在半双工模式下而且可以工作在全双工模式下。

非网管型交换机的缺点

1、非网管型工业交换机功能有限，适合小型网络中。

2、不支持ARP防护，ARP攻击不是病毒因而几乎所有的杀毒软件对之都无可奈何；但它却胜似病毒—因为它轻可造成通信变慢、网络瘫痪，重会造成信息的泄密。

- 3、不支持mac地址的绑定。
- 4、不支持vlan的划分，在非网管的交换机上连接的终端用户处于同一广播域中，会爆发广播风暴，不能对其进行防护和抑制。使整个网络出现拥塞、阻断、泛洪，H3c16口百兆交换机价格，导致整个网络瘫痪。
- 5、不支持基于流量的控制。
- 6、数据传输的可靠性差，出现丢包现象严重。
- 7、组装单一，不能应用在大中型网络中，对网络升级、扩展存在大的局限。
- 8、管理不便，硬件故障率比较大。

交换容量是交换机接口处理器或接口卡和数据总线间所能吞吐的数据量。它标志了交换机总的交换能力，单位为Gbps(框式交换机称为背板带宽，盒式交换机称为交换容量)

计算方法：端口数*相应端口速率*2（全双工模式），如果总带宽 标称背板面宽，那么在背板带宽上是线速的。以交换机DS-3E2326-H举例说明，5口百兆交换机价格，其端口规格为24个百兆电口+2个千兆光电复用口，其理论交换容量为 $24*0.1*2+2*1*2=8.8\text{Gbps}$ ，查询产品SPEC我们可以得知该款型号实际交换容量达64Gbps，因此DS-3E2326-H这款交换机是线速转发的。

华思特-h3c24口百兆交换机价格-福田区百兆交换机价格由深圳市华思特科技有限公司提供。深圳市华思特科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事深圳机房网络布线，深圳智能楼宇系统，深圳弱电综合布线的服务商，欢迎来电咨询。