

网线批发价格 互联互通线缆 成都网线

产品名称	网线批发价格 互联互通线缆 成都网线
公司名称	四川互联互通线缆有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市金牛区洞子口乡 金府路777号金府五金机电交易市场32栋21号
联系电话	18382410099

产品详情

家装网线用超五类线还是六类线看看再决定：选适合自己的。

我们都知道超五类网线支持1000Mbps的传输速度，6类线性能要比超五类性能高不少，网线批发商，但实际的家装中是否有必要用六类线（包括预算少的中小企业）

这里我做了个小测试：

测试平台：

ROG笔记本：i7，原装USB千兆网卡 无任何杀毒软件。

台式机电脑：i5，板载网卡 防火墙关闭，无任何杀毒软件。

线缆：超五类线 10米 2根；6类线3米 2根（特地新购的某品牌）。

交换机：普通家用5口百元小交换机

测试软件：IxChariot

测试内容：局域网带宽在 10米 超五线 和 3米 6类线 之间差距。

家装网线用超五类线还是六类线看看再决定：选适合自己的。

超五类线

家装网线用超五类线还是六类线看看再决定：选适合自己的。

六类线

结果分析：2种线都没达到理论的1000Mbps，损耗在其它方面。当然我们是要比对线的区别。

6类线的表现比较优良，比较的平稳。没有大的断崖式的掉速，但超五的表现基本让我满意。

总结：

虽然超五类线的表现不如六类线，但是满足绝大多数人的用途，差那么一点速度基本没有什么影响，对于家装，以及普通办公环境，超五类线足以，当然不差钱的另说。需要注意的是超五类线的材质，要全铜线，而不是包铁的，镀铜等等的货色。

经常看到问答里有答题的 推荐人买 7类网线，不知道是怎么想的。

网络布线的一般流程

1、首先是测量需要多长的线。

根据就是决定好放配线架的位置，然后结合线从外边进入机柜的距离等等计算出把配线架打上并且安装上机柜需要多长的网线，以方便后面的整体理线，如果线缆放置在机柜里过长容易造成不美观的情况，而且后期理线比较麻烦，要不停的往后扯方能整齐美观的把线缆整理。

其次还要综合考虑到线缆从机柜上部或者下部进入机柜后要怎么走，尽量不要弯曲或者绕过一些东西，能从贴着机柜走就贴着机柜走，要考虑到走线的方向不能够影响后来的网络设备的进入，这需要工作人员有一定得可预见能力。

2、根据刚开始一步测算出来的长度进行裁剪

把多余的剪去，注意要尽量一致避免影响美观，而且要比计算的留出一部分冗余，zui好能留上十到十五厘米，其中包括剪去打上配线架的长度。此时还不需把线缆从外部放入机柜，因为此时放入会难以理线。

3、接下来开始理线

理线的步骤如下：A、在线缆根部开始外露的地方开始用扎带绑好，如果线缆过多就暗中网线的编号从中间分成两份或者多份，但是需要保证分出来的网线每一部分都是连续的，因为这样下步工作就容易进行。B、根据需把大部分网线扎好就开始用配线板理线，配线板的使用方法就是按照一个约定把线缆从配线板的背部一条条的穿过配线板，在配线板背部按照两根连续的网线一起用扎带扎起来，每两个扎一块儿都要求有一个错位，网线批发价格，就是不要并排的扎太多，每两个扎带上下zui好有点距离，两根连续的扎起来以后就开始六根网线一块儿扎一起，平均需要每半米重新扎一次，注意扎的时候注意整齐，不要胡乱扎一起给人不和谐的感受。C、使用理线板——一直顺着往下移，在理线板的背部也一直用扎带缠好（半米一扎）。后一次六根一乍的位置在离线缆尾部一米左右，扎好了以后就在附近距离开始两根一扎，当然还是按照顺序扎好。每两根扎好后往下半米左右再次使用同样的方法再扎一次，有利于下一步打配线架。4、下面就是开始打配线架

由于上面的工作做完了以后线缆已经非常明确了，把线缆甩到机柜的外边开始放置在一张工作台上三人一组开始进行压线的工作。按照事先安排好的位置进行压线就不容易出错了。压线的具体工艺步骤在这里不再赘述。

百兆网线指的是适用于百兆网络下使用的网线，在综合布线中，适用于百兆网络指的是超五类网线。

实际上，六类网线也可以使用在百兆网络下，只是六类网线一般情况下都是使用在千兆网络下，且造价较高，不会拿来作为传输百兆网络的介质，如果是升级千兆网络的打算，可以装六类网线，等到要升级千兆网络的时候，只要更换千兆路由器和千兆交换机都可以使用。因为网络的传输不单只是线的问题，配件也是要搭配好的。六类网线用百兆路由器和百兆交换机传输的也是百兆网络。

超五类网线，网线批发，外皮标注“CAT5e”字样，应用在100Mb/s的网络中，只实现桌面交换机到计算机的连接，

网线由一定距离长的双绞线RJ45头（水晶头）组成，根据网线的标准线序和水晶头连接。（标准568B）：两端线序一样，线序是：1.白橙，2.橙，3.白绿，4.蓝，5.白蓝，6.绿，7.白棕，8.棕。

（标准568A）：一端为正线的线序，另一端为：1.白绿，2.绿，成都网线，3.白橙，4.蓝，5.白蓝，6.橙，7.白棕，8.棕。

在整个网络布线中，应该是选择一种标准线序来布线，如果标准不统一，很容易造成混乱，更严重会造成网络不通，建议使用T568B线序。这样在施工过程中，出现了错误的话，也方便排查。

事实上100M以太网的网线只使用1、2、3、6编号的芯线传递数据，即1、2用于发送，3、6用于接收，按颜色来说：橙白、橙两条用于发送；绿白、绿两条用于接收。

网线批发价格-互联互通线缆(在线咨询)-成都网线由四川互联互通线缆有限公司提供。行路致远，砥砺前行。四川互联互通线缆有限公司（www.hlhtxl.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司（www.schlhtxl.com）还是从事成都网络线批发，成都大唐网线，成都综合布线的厂家，欢迎来电咨询。