

六类网线国标 六类网线 科兰通讯

产品名称	六类网线国标 六类网线 科兰通讯
公司名称	科兰通讯技术（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区双营路11号院4号楼6层2单元709
联系电话	13146781445

产品详情

超五类和六类网线区别

超五类和六类网线连接使用并无不同，只是使用的场合和成本不一样。

超五类线的标识是“CAT5E”，带宽155M，是目前的主品；

六类线的标识是“CAT6”，带宽250M，六类非屏蔽双绞线可以非常好地支持千兆以太网，并实现100m的传输距离。六类布线系统被广泛应用于服务器机房的布线，以及保留升级至千兆以太网能力的水平布线。六类非屏蔽双绞线虽然价格较高，但由于与超五类布线系统具有非常好的兼容性，且能够非常好地支持1000Base-T，六类网线接口，所以正慢慢成为综合布线的新宠。

若考虑网络将来的应用需求，六类网线国标，理论上应安装的布线产品，因为安装电缆后往往难以重新更新替代，基本上，六类网线，一个布线系统至少要应用10年作为标准，能够支持4至5代的网络设备的性能更新，如果将来的网络设备需要更好的电缆才能提高数据速度。那么，用六类电缆代替超五类电缆是无可避免的，但这些电缆重新组建工程非常昂贵，所以纵使六类产品的价格相对于超五类产品稍贵，但为了减少日后网络升级问题，六类产品仍然值得考虑。

六类网线结构独特

六类网线采用与超五类网线完全不同线缆结构。

六类网线一般由稍粗线缆构成，通常六类网线导体直径为23AWG、即0.55mm左右，超五类网线导体直径为24AWG、即0.50mm左右，支持更高网络传输带宽，六类网线护套中包含“十”字隔离构件，隔离不同线缆，通过此工艺减少串音干扰。

想了解更多产品信息您可拨打图片上的电话进行咨询！科兰通讯竭诚为您服务！

如何正确选择合适的网线

现在市场上的网线种类繁多，很多用户在挑选网线的时候都一头雾水，不知该从何下手。在自己的线缆知识不是十分丰富的情况下，六类网线速度，如果把采购工作交给施工队，恐怕容易遇到产品，所以还是要自己动手，了解好各类网线的区别，自己选购网线产品才不用怕用到不适合自己的产品。其实选线材也是一件很简单的事情，根据不同网线的性能，再对比自己想要的效果，就可以轻松选到自己想要的网线了，选对网线还能减少未来维护网线的次数，所以在装修前学些网线知识是必不可少的!

互联网发展起来后，网线的需求也在随着增加，网络规模的扩大，更加需要优质的网线进行布置，但是现在有各种各样的网线，到底那个才是适合自己的呢，我们应该如何选择。，在同等情况下铜的电阻第二小，所以可以做优质的线材。并且适合用于POE供电，电阻小可以避免电在传输过程中的损耗。

六类网线和超六类网线是目前市场上较为常见的网线产品，随着高清视频、视频会议等多媒体应用的普及，人们对网络带宽的需求越来越高，1Gbps也正逐渐被10Gbps取代，因此支持1Gbps传输的超五类网线也渐渐淡出了人们的视野。本文将详细介绍这两种网线及其应用范围。

六类网线国标-六类网线-科兰通讯(查看)由科兰通讯技术(北京)有限公司提供。科兰通讯技术(北京)有限公司(www.clangtx.com)在其它这一领域倾注了诸多的热忱和热情，科兰通讯一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：刘经理。