

阻抗pcb电路板 台山琪翔打样快速 阳江pcb电路板

产品名称	阻抗pcb电路板 台山琪翔打样快速 阳江pcb电路板
公司名称	台山市琪翔电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	台山市冲葵镇侨东路22号厂房-2号第二层
联系电话	13712880994 13712880994

产品详情

8层PCB线路板多少钱一平米？

8层PCB线路板多少钱一平米？

有时会在网上接到客户的询盘，直接问：你们8层PCB线路板多少钱一平米？这种问题对于不是专业做PCB线路板的人士来说似乎是很正常的。但是这个问题却忽略了PCB的特殊性，因为我们每一款PCB线路板都是定制的。通常报价都是要客户提供PCB资料的，而且影响PCB线路板价格的因素很多。以下因素都是会影响PCB线路板价格。

PCB线路板所用的材料不同，PCB所采用生产工艺不同，PCB线路板本身难度不同，客户要求不同也会造成价格的不同，PCB线路板厂家不同，付款方式不同，区域不同等。

琪翔电子专业生产pcb电路板10多年，我们专业的工程团队会根据客户提供的资料给予优化，做出合理的PCB报价，降低成本！欢迎新老顾客咨询购买！

企业视频展播，请点击播放

视频作者：台山市琪翔电子有限公司

高精度HDI线路板特点及应用

高精度HDI线路板特点及应用

HDI板（High Density Interconnector），即高密度互连板，是使用微盲埋孔技术的一种线路分布密度比较高的电路板。HDI板有内层线路和外层线路，再利用钻孔、孔内金属化等工艺，使各层线路内部实现连接。

HDI板一般采用积层法制造，积层的次数越多，板件的技术档次越高。普通的HDI板基本上是1次积层，高阶HDI采用2次或以上的积层技术，同时采用叠孔、电镀填孔、激光直接打孔等先进PCB技术。

当PCB的密度增加超过八层板后，以HDI电路板来制造，其成本将较传统复杂的压合制程来得低。HDI板有利于先进构装技术的使用，其电性能和讯号正确性比传统PCB更高。此外，HDI板对于射频干扰、电磁波干扰、静电释放、热传导等具有更佳的改善。

电子产品不断地向高密度、发展，所谓“高”，除了提高机器性能之外，还要缩小机器的体积。高密度集成（HDI）技术可以使终端产品设计更加小型化，同时满足电子性能和效率的更高标准。目前流行的电子产品，诸如手机、数码（摄）像机、笔记本电脑、汽车电子等，很多都是使用HDI板。随着电子产品的更新换代和市场需求，HDI板的发展会非常迅速。

琪翔电子为您提供盲埋孔线路板、高频线路板、pcb电路板、HDI线路板、盘中孔线路板rj45线路板、type-c线路板、苹果头线路板、数码线路板等高精度线路板，欢迎新老顾客咨询购买！

PCB线路板需要注意哪些事项

随着时代的飞速发展，可能很多小伙伴不知道PCB线路板生产加工中工艺是多变性的，可以根据不同要求来选择我们不同的工艺要求，那么在电路板制作中该如何选择呢？

PCB线路板生产加工

大家都知道电子元件的载体，PCB线路板FR4玻纤材料（基板上覆有铜皮）有很多种，防火等级及其机械强度都不一样等，那么在电路板制作表面处理上我们就可以选择喷锡、沉金、OSP等不同的工艺。还有就是阻焊及丝印的时候我们也可以选择各种颜色，绿色、红色，蓝色，白色等！绿油为常用。PCB线路板生产加工除了工艺上的选择外我们还需要注意在pcb线路板生产加工时出现的一些常见问题。

- 1、慎重选择PCB打样数量，以有效控制成本。（常规打样数量为5-10pcs）
- 2、特别确认电子元器件封装，避免因封装错误导致PCB打样失败。
- 3、进行电气检查，提升PCB板的电气性能。
- 4、做好信号完整性布局，降低噪声提升PCB稳定。

琪翔电子是专业生产高精度线路板的公司，主营产品有pcb电路板、type-c线路板、阻抗线路板、高频线路板、金手指线路板、HDI线路板、盘中孔线路板等等，欢迎各位新老顾客咨询购买！