

## m.2连接器沉板供应商 m.2连接器沉板 苏盈电子科技

产品名称	m.2连接器沉板供应商 m.2连接器沉板 苏盈电子科技
公司名称	广州苏盈电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州黄埔区新安路1号
联系电话	13570229616 13570229616

## 产品详情

### 广州苏盈电子科技-m.2连接器沉板

原机主板没有任何固态硬盘接口，那么我们只能拆掉原机的机械硬盘来满足固态硬盘的需求。假如你的光驱是真的，里面有接口的那就可以全买光驱支架，m.2连接器沉板，再将固态硬盘插入支架后再插入电脑中，这样原机的机械硬盘就不用拆掉了。

主机上自带M2-PCI-E接口的话，那你就选M2-2280系列的固态硬盘吧，目前无论是台式机的主板还是笔记本的主板都是支持M2接口的，如果主板自带M2-PCI-E接口，那你还是选择M2-2280系列固态硬盘吧，因为M2固态硬盘所支持的是M2接口，因为M2固态硬盘的整体性能更佳。

### 广州苏盈电子科技-m.2连接器沉板

普通的H310个别型号会有一个半速M2插槽，而H410主板有全速M2插槽，B365有两个M2插槽。散热器侧吹，同时具有独立显卡，此时M2固态硬盘安装在显卡下方，

闪存的传输速度大大超过了SATA接口所能达到的极限。目前，市场上速度快的M.2硬盘采用PCI-E3.0X4接口标准，理论速度可达4GB每秒，并将进一步提高。

而对于Socket3接口，支持PCIeX4通道，在PCIe3.0标准下理论速度为4GB/S，这是目前绝大多数PCIeSSD所能达到的速度。

广州苏盈电子科技-m.2连接器沉板固态硬盘的所有内部操作不仅直接影响固态硬盘的性能和稳定性，还会影响其使用寿命。的固件包含先进的算法，机械硬盘明显拖着电脑后腿，对于读写速度的发展已经是

瓶颈，这也是目前新装机或升级电脑将采用固态硬盘的主要原因。这就导致了不同产品在读写速度和价格上有很大差别，在当前主流存储系统中，将采用SAS背板，SAS Expander，在这样的SAS网络中使用SATA硬盘。用这种方式存储系统，主要考虑到SATA盘的价格便宜，容量又远大于SAS盘。

广州苏盈电子科技-m.2连接器沉板

因为近些年固态硬盘的普及，众所周知固态硬盘比机械硬盘快，稳定性好，可是固态硬盘是有各种各样区别的，比如M2跟SATA的固态硬盘，今天我们来讲讲M2跟SATA固态硬盘的区别：

M2固态硬盘跟普通固态硬盘

一般固态硬盘的稳定强一些，热值小，M2的固态硬盘体小，但发热大，如果想组装WIN7的朋友也会很麻烦，对于普通用途的好朋友实际上普通固态硬盘也够用了，对一些要求严格些的好朋友，M2固态硬盘也是一个好的挑选，m.2连接器沉板分类，但是有M2固态硬盘主要有两种，一种是SATA的，一种是NVME协议书。

m.2连接器沉板

广州苏盈电子科技-m.2连接器沉板

SATA AND NVME 固体

SATA协议的M2固态硬盘：跟实际上固态硬盘一样，仅仅样子不一样，m.2连接器沉板供应商，有一些不如一般SATA接口的固态硬盘，由于M2的固态硬盘价格方面相比较一般SATA的固体高些，很多商家浑水摸鱼。

NVME协议的M2固态硬盘：速度快，一般读取速度达到3200MB/S，而普通固态硬盘大概就500MB/S，它速度比一般固态硬盘高6倍多的差距，但是价格其实也高。

M2固态硬盘比一般固态硬盘好些，NVMe协议的M2才算是真正意义上的M2。

m.2连接器沉板

广州苏盈电子科技-m.2连接器沉板

哪些机器都可装M2的固态硬盘吗？

要确定台式电脑主板是否存在PCI-E固态硬盘的接口，或是笔记本电脑同样也需要有支持PCI-E的固态硬盘才能够应用，只支持微软正版win8.1和win10系统软件。要是没有的朋友或是只能选普通SATA接口的SSD固态硬盘。

## m.2连接器沉板

### 广州苏盈电子科技-m.2连接器沉板

现如今SSD的普及水平早已很高了，不论是台式电脑或是笔记本电脑大部分都是有装SSD。尽管许多顾客都是在使用它，却未曾真正了解过它，见到电脑装着SSD用起来确实比固态硬盘好，就觉得心满意足了。

却不知道SSD也有多种多样接口的差别，速度更快的M.2接口才能更好的战将来。而且，就算同是M.2SSD，其间的性能也是有很大区别的。下边，那就让我们一起来了解下这其中的众多区别。

## m.2连接器沉板

### 广州苏盈电子科技-m.2连接器沉板

#### SATA接口VSM.2接口

SATA接口已是用了很多年的老接口了，在固态硬盘是市场的主力军时，它就已经在服现役了，其本身也经历了多次的转型，近一次便是其基础理论传输带宽从3Gbps（SATA2）翻番到6Gbps（SATA3）（速度贴近600MB/s），连固态硬盘都无法充分发挥SATA接口全部的性能。

直至SSD的诞生，SATA接口性能才算真正的被榨取干净，乃至接口基础理论协议书速度限制还限制了现阶段SSD机器的速度，较大基础理论网络带宽6Gb/s成了一个不能跨越的鸿沟。

## m.2连接器沉板

### 广州苏盈电子科技-m.2连接器沉板

但是随着NVMe协议的发生和优化，m.2连接器沉板有几种，拥有NVMe协议书扶持的M.2接口在传送速度上拥有质的变化，近几年M.2SSD的读取速度就从一开始的700MB/s达到后来1600MB/s，随后像三星970 EVOPlusNVMeM.2SSD的读取速度都已做到3500MB/s了，其性能已是SATASSD的5倍之多了，乃至现如今还有一些M.2SSD的读取速度贴近5000MB/s（主板有一定规定）。只是几年时间，M.2SSD的高速发展确实是太快，不过这也证实有了它才可以更好的战将来。m.2连接器沉板

m.2连接器沉板供应商-m.2连接器沉板-苏盈电子科技由广州苏盈电子科技有限公司提供。广州苏盈电子科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在广东广州的连接器等行业积累了大批忠诚的客户。苏盈电子带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入\*\*，共创美好未来！