微控制器STM32F102CBT6

产品名称	微控制器STM32F102CBT6
公司名称	深圳市合通泰电子有限公司
价格	.15/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道共和工业路华丰互联网创意园A503
联系电话	0755-82965240 18145855552

产品详情

硬盘是物理存储介质，数据以磁性方式存储在盘片的同心圆轨道上。当计算机需要访问硬盘上的数据时，硬盘控制器会控制磁头移动到正确的位置，并读取或写入数据。磁头在盘片的高速旋转下，通过感应磁场的变化来读取或写入数据。硬盘的容量通常以千兆字节（GB）或太字节（TB）为单位，可以存储大量的数据，包括操作系统、应用程序、文档、图片、音频和视频等。硬盘的读写速度相对较慢，因为它需要机械地移动磁头和旋转盘片。然而，硬盘的优点是成本较低，适合存储大量数据。

固态硬盘（SSD）是一种使用闪存芯片作为存储介质的硬盘。与传统的机械硬盘不同，SSD没有移动部件，因此具有更快的读写速度和更低的功耗。SSD的读写速度通常以每秒兆字节（MB/s）或每秒千兆字节（GB/s）为单位，可以显著提高计算机的启动速度和应用程序的加载速度。SSD的容量也在不断增加，现在已经可以达到数太字节（TB）的级别。然而，SSD的成本较高，适合存储对速度要求较高的数据，例如操作系统和常用的应用程序。

内存条是计算机的主要存储设备之一，用于临时存储正在运行的程序和数据。内存条通常以千兆字节（GB）为单位，可以根据计算机的需求进行扩展。内存条的读写速度非常快，可以达到每秒数千兆字节（GB/s）的级别。内存条的优点是可以快速访问数据，适合存储频繁使用的数据。然而，内存条的容量有限，无法存储大规模的数据。