

# 电子摄像头供应商 欣豪电子摄像头定制 电子摄像头

产品名称	电子摄像头供应商 欣豪电子摄像头定制 电子摄像头
公司名称	深圳欣豪电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区新桥街道新二庄村路50号鑫龙科技园A栋1001
联系电话	19924939983 19924939983

## 产品详情

### USB知识简介电子摄像头

USB接口分成USBA型，USBB，USBmicro型,USB3.0在其中每个常有相对电源插座与电源插头。在其中USB2.0与USB3.0的区别USB2.0较大速率也就是高速情况下能够做到480Mbps（60MB/s）半双工,而USB3.0高速情况下能够做到5.0Gbps（500MB/s）全双工，留意这儿并不是5Gb/s除以8获得的640MB/s，只是除以10bit，采用与SATA同样的10bit传送方式，编码规则采用8/10的方式，存有2bit的操纵数据信号，因此USB3.0的基础理论数据信息传输速率是5Gbps/10bit=500MB/s。

### 摄像头模组1080p

这是一款200万USB摄像头模组；是深圳欣豪电子科技推出的1080p摄像头模组；是利用SMT并于无尘车间做工，从外观我们可以简明的看到其采用了双数字麦克风与LED搭配自动对焦满足了你的需求。相对其他摄像头模组，其拥有了1920\*1080（30fps）且支持YUV与MJPG的图片格式，

无论你是想在屏幕中得到高清的视频还是在图片中得到高质量的图片，相信这款1080p摄像头模组一定是款佳选。

### USB摄像头的工作原理

深圳欣豪电子科技有限公司为大家说说USB摄像头的工作原理

众所周知，摄像头就是把外界的图像转移到显示屏里，从而进行投放，传输与储存。现在我们来走进摄像头的微观世界里探索。

首先景物（外界图像）通过镜头（lens）生成的光学图像投射到图像传感器（sensor）表面上，然后转为电信号，经过A/D（模数转换）后变为数字图像信号，再送到数字信号处理芯片（DSP）中加工处理，再通过USB接口传输到电脑中处理，再通过显示器就可以看到图像了。