

定制usb摄像模组 摄像头模组厂家 摄像头模组

产品名称	定制usb摄像模组 摄像头模组厂家 摄像头模组
公司名称	深圳市一念间数码科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市福田区福保街道菩提路金桂大厦A座三楼308A
联系电话	13602571640

产品详情

门禁摄像模组定制|机器人视觉摄像模组定制|

深圳市一念间数码科技有限公司专业从事摄像模组行业，提供门禁摄像模组定制|机器人视觉摄像模组定制|工业相机摄像模组定制|扫码摄像模组定制|鱼眼摄像模组定制。我们为您分享摄像模组行业的以下信息：

上述图片仅供参考，详细型号请咨询我们，更多型号请致电我们了解

由于我司产品型号太多，本页无法全部展示
请联系我们获取最全的产品型号和介绍，以下内容分享：

自夏普在2000年推出世界上第一台具备拍照功能的手机开始，厂商围绕摄像头的改进从未停歇。

从传统的单摄，到双摄、三摄、全隐藏式摄像头、3D摄像头，手机厂商们不断切换思路，但至始至终目光均落在光学这一领域。不过，从整个手机摄像头需求量看，从2012年—2017年，这六年时间里，摄像头模组厂家，摄像头需求量每年都呈现着增长态势，2014年因双摄市场的突起，这一年全球手机摄像头需求量呈现较大增幅。

自2014年以后，这一增幅逐渐呈下滑趋势，不过从像素的提升到双摄、3D摄像头，基于此，摄像头的需求量也从原来的一颗，再到前后各两颗、甚至到前置三颗摄像头，这一创新之举，也使摄像头需求量并没有随着手机市场增长停滞而停滞，仍然保持着稳定增长。

高清摄像头模组（一念间数码）、批发定制摄像头模组

以下内容由公司深圳市一念间数码科技有限公司您提供，今天我们来分享摄像模组内容，希望对行业的朋友有所帮助本产品

上述图片仅供参考，详细型号请咨询我们，更多型号请致电我们了解

由于我司产品型号太多，本页无法全部展示 请联系我们获取最全的产品型号和介绍

搭配深度相机

1)结构光方案深度相机

去年苹果发布了具备前置结构光深度相机的重量级产品：iPhone X，其应用就是携带了三维人脸识别技术的Face ID。其中结构光方案采用伪随机散斑，该核心技术由苹果公司收购的PrimeSense公司提供。今年，小米、OPPO也推出了前置结构光深度相机的手机。

那么将来会不会前置结构光成为流行趋势呢?这里要打一个大大的问号。主要有以下几个考虑：

(1)苹果的结构光软硬件方案技术壁垒非常高，处于垄断地位。就全球手机产业链来说，目前能够提供足够精度的结构光方案只有苹果自己的供应链。除苹果外的第三方供应链目前精度还相差甚远，成本也居高不下。

(2)目前安卓手机前置结构光方案和苹果的技术方案可能存在专利纠纷，一旦苹果打专利战，安卓阵营胜算不大。

(3)结构光方案深度相机应用场景比较单一，主要集中在Face ID、动画表情、人脸光效及人脸相关应用，未来可扩展应用空间有限。

(4)结构光方案深度相机需要保持一定的距离(基线)，模组占用空间较大，这对于空间非常有限的手机来说是很大的劣势。

总之，结构光方案短时间内仍然掌握在苹果手中，安卓阵营话语权不大。发展空间有限。

2)飞行时间方案深度相机

飞行时间(Time Of Fly，简称TOF)方案的深度相机在将来会有非常大的发展。和结构光方案相比，摄像头模组，飞行时间方案有如下几点优势：

(1)TOF方案相对简单，产业链发展的比较成熟，如LG Innotek、Sunny optics、O-Film等一线模组厂都能够提供高质量模组。

(2)TOF方案不需要保持一定的基线，甚至基线为零都可以，usb摄像头模组，因此其模组体积可以做的非常小。非常适合对空间要求苛刻的手机。

(3)TOF方案可以通过发射功率控制使用范围，既适用于使用距离较近的前置三维人脸应用，网络摄像头模组，也可以在使用距离较远的三维场景扫描、增强现实等领域使用，应用场景很丰富。

深圳市一念间数码科技有限公司专业从事摄像模组行业，提供摄像模组。我们为您分享摄像模组行业的以下信息

上述图片仅供参考，详细型号请咨询我们，更多型号请致电我们了解

由于我司产品型号太多，本页无法全部展示 请联系我们获取最全的产品型号和介绍

从目前整个摄像头市场看，双摄渗透率持续增加，与此同时，自华为率先业界推出搭载三摄的手机外，三摄也引发各大品牌厂跟进，大立光执行长林恩平日前股东会后即证实，多镜头手机机种明显增加，将成为主流。

而伴随着下半年传统旺季的来临，摄像头市场需求也将进一步“回暖”。首先，从整个智能手机市场看，摄像头在整个智能手机中扮演着重要的作用，它从单摄逐渐发展至双摄、三摄、多摄，甚至3D摄像头，摄像头市场需求量也呈现上升趋势。

此外，伴随着传统旺季的到来，摄像头市场的产能或还将进一步释放。

定制usb摄像模组(图)-摄像头模组厂家-摄像头模组由深圳市一念间数码科技有限公司提供。深圳市一念间数码科技有限公司（www.oneflash.cn）是从事“摄像模组解决方案,摄像头模组,USB摄像头,双目摄像模组”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！
联系人：丁先生。