买单反-单反相机有什么好的？为什么都买单反相机呢？

单反数码相机的一个很大的特点就是可以交换不同规格的镜头，这是单反相机天生的优点，是普通数码相机不能比拟的。

另外，现在单反数码相机都定位于数码相机中的高端产品，因此在关系数码相机摄影质量的感光元件(CCD或CMOS)的面积上，单反数码的面积远远大于普通数码相机，这使得单反数码相机的每个像素点的感光面积也远远大于普通数码相机，因此每个像素点也就能表现出更加细致的亮度和色彩范围，使单反数码相机的摄影质量明显高于普通数码相机。

数码单反相机大多数采用全片幅的2/3为感光材料，少数高端产品做到了全片幅(就是和35毫米胶片的大小一样)，往往比普通的数码相机采用的CCD的面积大几倍，所以数码单反一般躁点非常小，而普通的数码相机躁点控制要差很多。

什么叫单反相机-什么叫单反相机什么叫单反相机什么叫单反相机什么叫单反相机

1、单反就是指单镜头反光，是指一种取景方式，还有双反、直视、旁轴等取景方式；

2、这不是当今最流行的取景系统，但是目前最复杂的取景系统；

3、之所以复杂还用，是因为它没有视差、所见所得比较好；也正因为复杂，一般只用在高端产品上；

4、因为产品高端，因此其他的优势也多，比如换镜头等，但这与取景方式无关，也就是说其他取景方式理论上也都可以换镜头的，但由于不是高端产品，这样做的实际效果是增加成本造成产品积压没人去做，打个比方：泥阿福不会有太多的“配件”，但芭比娃娃就不同，因为阿福的穿戴用品不是做不出来而是销不掉。

5、原理参见楼上的第一段，但他抄的时候忘记把“胶片”换成“感光元件”了，并且“反光镜迅速向上翻起让开光路”，不是“同时”而是“随后”“快门打开，”，同时打开会造成感光不匀，这也是这种产品快门滞后的原因，也就是说你看到的和拍到的有个时间差，差值就是反光镜完全升起的时间。