

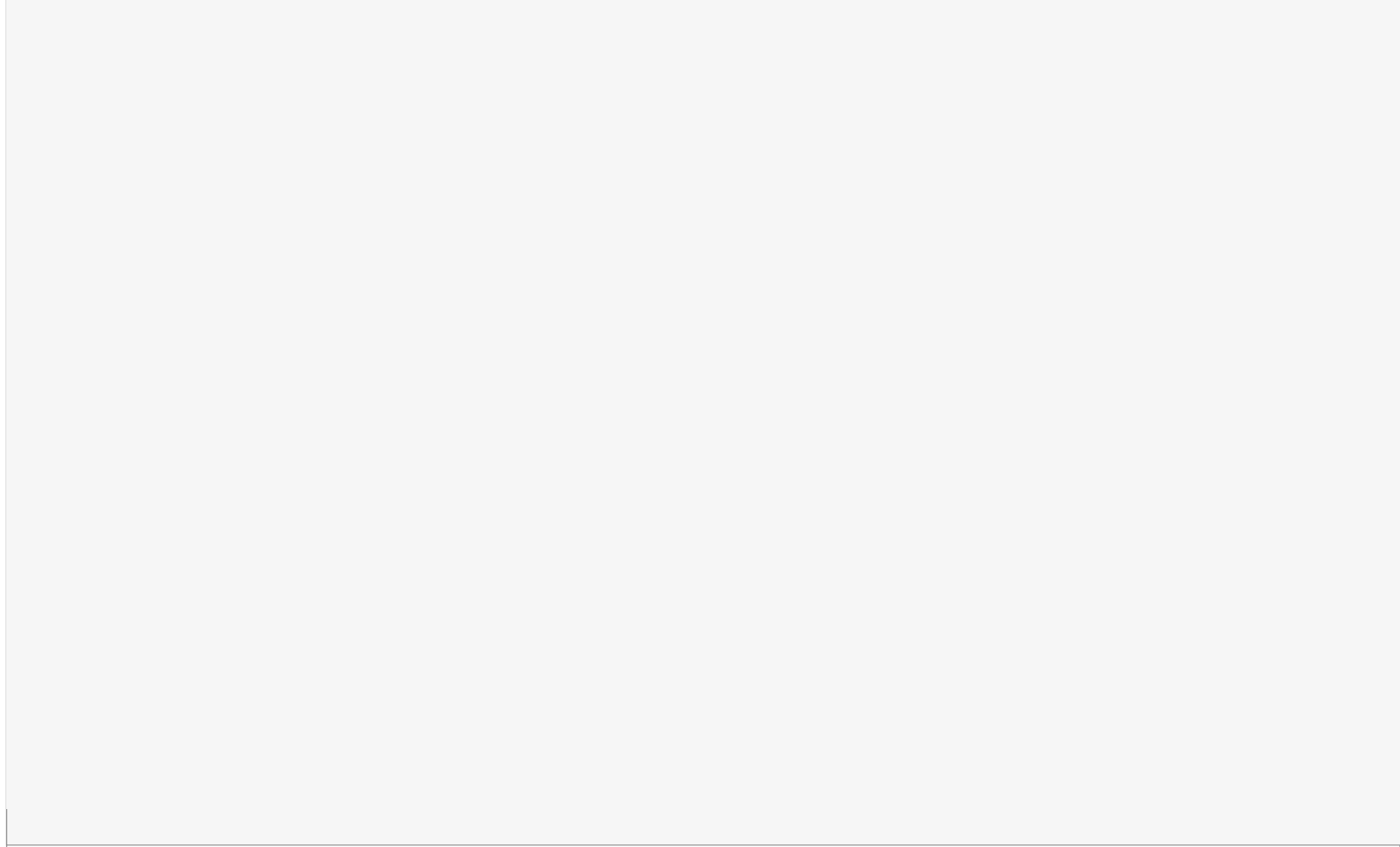
830nm300mW红外光激光器

产品名称	830nm300mW红外光激光器
公司名称	广州铭拓光电科技有限公司
价格	115.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:SONY 型号:M-16A830-250-G
公司地址	广州市番禺区大石街涌口工业一路4号201
联系电话	13533391947

产品详情

laser(激光器)			
品牌	mto-laser	型号	m-16a830-300-g
核心器件	夏普	波长	830nm
输出功率	300mw	供电电压	3-5v
工作电流	220ma	光斑模式	点状
输出波段	不可见光	产品材质	航空铝
光学部分	聚焦	镜片材质	
工作温度	-40-75	最佳工作距离	
出光精细	2-4mm	工作介质	半导体
工作寿命	10000小时红外光肉眼只能看见一点点红光，需用红外设备观看		
外形	16mm*68mm		

本店一字线，十字线镜片均采用进口高品质
玻璃k9镜片，度数为110° c



--

--

各波长激光对比

- 1.亮度上：绿光>红光>蓝紫光
- 2.价格上：红光<绿光<蓝紫光
- 3.聚热性能（点火）：绿光<红光 = 蓝紫光
- 4.稳定性：绿光<红光 = 蓝紫光（绿光受气候影响较大，较冷的环境下使用，需要预热）

激光标线器（激光模组）知识介绍

模组有点状、一字线、十字线

功率大亮度就越大

在使用时，不是功率越大越好，要看工作环境需要！

大功率亮度高，可在强光下工作，但是精度差！

小功率亮度小，在光线一般的情况下，线的精度高！

- 1.使用时激光束绝对不允许对着人和动物的眼睛照射.
- 2.红光,蓝紫光激光器10mw-150mw可以连续工作时间3-4天（外观16*68mm以上）,200mw以上功率建议不要超过30分钟,否则会因过热而影响寿命。
- 3.激光模组镭射灯标线仪一个月包换，一年保修！
- 4.如果发现绿光束亮度降低,请注意给电池充电或更换电池.

本产品的加工定制是是，品牌是SONY，型号是M-16A830-250-G，种类是激光器，波段范围是红外光，输出波长是830（nm）