

型号: VRT1312W



图像传感器	像素大小	1.3M
	分辨率 ^[1]	1280*1024
	频率@最大分辨率 ^[1]	120FPS
	频率@部分分辨率 ^[1]	不支持
	频率调节	可调节
	延迟 (ms)	5.50
	曝光类型	global
	曝光速度	可设置
追踪性能和范围	观测距离 (以15mm Marker进行测量) ^{[2][3]}	6m
	支持主动标记点	是
镜头	镜头标准规格	3.18mm
	视场角	95°*74°
	光圈可调	否
	对焦可调	是
环灯	数量 ^[4]	14
	环灯类型	HLED
	亮度调节	是
	波段类型	850nm
接口及供电	接口类型	GigE/POE
	功率	18W
	同步接口	RCA莲花母头
	同步信号输出	选配
外形及环境	外壳材质	金属
	尺寸	62*62*96mm
	重量	0.285Kg
	安装孔	1/4"
	安装孔数量	2
	环境温度	-20°C到65°C
	环境湿度	< 80%
	户外使用	否
其他	包装	环保纸盒
	集成	使用标准网线进行连接, 根据不同大小的使用场景, 方便替换
	散热	无需风扇的被动式散热结构, 不易积灰积热, 无噪音

其他特性

- 轻质金属外壳, 便于安装、拿取, 具有两个安装固定孔, 可正挂和倒挂安装, 适用于多种复杂安装环境。
- 可与测力台、肌电等设备进行同步, 使用TTL电平进行触发。
- 自主研发, 良好的品控和售后保障。

备注

[1] 分辨率和频率可根据实际情况定制。

[2] 不同直径大小marker, 观测距离不同。

[3] 如需增大观测距离, 可通过补充光源、使用更大直径marker或采用主动marker等方式。

[4] LED数量可定制。

