

型号: MARS26H



规格	Mars26H	Mars26H-AS	Mars26HW		
像素大小	26M	26M	26M		
分辨率 <sup>[1]</sup>	5120*5120	5120*5120	5120*5120		
频率@最大分辨率 <sup>[1]</sup>	150	150	150		
图像传感器	频率@部分分辨率 <sup>[1]</sup>	5120*912@800FPS 5120*336@2000FPS	5120*912@800FPS 5120*336@2000FPS	5120*912@800FPS 5120*336@2000FPS	
	频率调节	可调节	可调节	可调节	
	延迟 (ms)	2.30	2.30	2.30	
	曝光类型	global	global	global	
	曝光速度	可设置	可设置	可设置	
	精度	±0.03mm	±0.03mm	±0.1mm	
	追踪性能和范围	观测距离 (以15mm Marker进行测量) <sup>[2][3]</sup>	30m	观测距离受日光强度影响	20m
		支持主动标记点	是	是	是
镜头标准规格		12mm	12mm	6mm	
镜头	视场角	56°*56°	56°*56°	105°*105°	
	光圈可调	是	是	是	
	对焦可调	是	是	是	
环灯	数量 <sup>[4]</sup>	22	22	22	
	环灯类型	HLED	HLED	HLED	
	亮度调节	是	是	是	
	波段类型	850nm	850nm	850nm	
接口及供电	接口类型	GigE/POE	GigE/POE	GigE/POE	
	功率	25W	25W	25W	
	同步接口	3.5mm AUX	3.5mm AUX	3.5mm AUX	
	同步信号输出	选配	选配	选配	
外形及环境	外壳材质	金属	金属	金属	
	尺寸	126*140.5*142mm	126*140.5*142mm	126*132*142mm	
	重量	1.372kg	1.372kg	1.3kg	
	安装孔	1/4"	1/4"	1/4"	
	安装孔数量	2	2	2	
	环境温度	-20°C到65°C	-20°C到65°C	-20°C到65°C	
	环境湿度	< 80%	< 80%	< 80%	
	户外使用	否	可在日光下使用	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、机电等设备进行同步, 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。

