

万兆网高速相机

产品名称	万兆网高速相机
公司名称	广州市明美光电技术有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:Mshot明美 型号:MS05-H 产地:广东
公司地址	广州市天河区华观路1933号(商业、办公楼自编A栋)506房(不可作厂房使用)(注册地址)
联系电话	020-38262481 18026273340

产品详情

万兆网高速相机,有效带宽1200M

Byet,传输距离可达100米,帧率高达409FPS-1594FPS,相机预留风扇接口,有效控制相机温度

型号/参数	MS05-H	MS17-H	MS28-H
快门类型	全局快门		
相机类型	彩色		
芯片尺寸	1/1.7英寸	1.1英寸	2/3英寸
像元尺寸	9.0X9.0 μm	4.5X4.5 μm	
有效像素	51万	170万	280万
分辨率@帧率	816X624@1594FPS	1600X1100@662FPS	1936X1464@409FPS
像素位深度	12bit		
灵敏度	4050mV 1/30s	4910mV 1/30s	1677mV 1/30s
GPIO	两输入两输出,一路可配置输入输出,支持触发和闪光灯同步模式		
采集模式	连续/软触发/硬触发		
增益(倍数)	125		
曝光时间范围(ms)	0.0008~838	0.001~1153	0.001~1048
滤光片	标配650nm红外截止滤光片		
帧缓存	256M Bytes	256M Bytes	
用户自定义数据区	2K Bytes		
视频输出格式	Bayer8/Bayer12		
镜头接口	C口		
数据接口	万兆铜缆10GBase-T,兼容100M/1G/2.5G/5G		
电源供电	外部12V供电		

功率	<12W
外形尺寸	64x64x61.7mm(不含镜头座 和后壳接口)
重量	<550g
工作温度	0~50度
工作湿度	20~80% (无凝结)
存储温度	-30~60度
存储湿度	20~95% (无凝结)