

产品型号	高品 GP-410H	高品 GP-420H
镜头倍率	0.7-5.0X 连续可调	0.7-5.0X 连续可调
电子放大倍率	20-150 倍可调【可增加至 210 倍】	20-150 倍可调【可增加至 210 倍】
输出方式	HDMI 1 个、USB 1 个、TF 卡槽 1 个 【USB 接口可连接电脑或鼠标】	HDMI 1 个、USB 1 个、TF 卡槽 1 个 【USB 接口可连接电脑或鼠标】
操作方式	鼠标操作/PC 软件 【软件可测量尺寸、景深合成等功能】	鼠标操作/PC 软件 【软件可测量尺寸、景深合成等功能】
显示帧率	1920*1080@30fps/2592*1944@30fps /3840*2160@20fps/4000*3000@20fps	920*1080@30fps/2592*1944@30fps
图像传感器	CMOS 彩色	CMOS 彩色
有效像素	1200 万像素	500 万像素
靶面尺寸	1/1.7"	1/1.8"
菜单	全数字 UI 设计	全数字 UI 设计
白平衡	手动/自动可切换	手动/自动可切换
曝光方式	手动/自动可切换	手动/自动可切换
扫描方式	逐行扫描	逐行扫描
电子快门速度	1/30s~1/10000s	1/30s~1/10000s
存储方式	支持 TF 卡存储/PC 端存储	支持 TF 卡存储/PC 端存储

GP-420H 光学参数

物镜	1X 时（标配）			0.5X 时			1.4X 时		
镜头倍率	电子放大倍率	视场范围（长*宽）	工作距离	电子放大倍率	视场范围（长*宽）	工作距离	电子放大倍率	视场范围（长*宽）	工作距离
0.7X	21X	26.8*15mm	105mm	14X	53*29.5mm	210mm	23X	19.8*11mm	105mm
1X	30X	17.5*9.7mm		20X	35*19.5mm		42X	13*7.3mm	
1.5X	45X	11.7*6.7mm		30X	23.5*13mm		63X	8.8*5mm	
2X	60X	8.8*5mm		40X	17.5*9.8mm		84X	4.5*3.5mm	
3X	90X	5.8*3.2mm		60X	11.3*6.5mm		126X	4.2*3.2mm	
4X	120X	4.2*2.4mm		80X	8.5*4.8mm		168X	3.1*1.7mm	
5X	150	3.5*2mm		100X	7*3.9mm		210X	3*1.5mm	