

高清显微镜参数

品 牌	GAOPIN高品
产品型号	GP-550H
电子放大倍率	21-135倍可调【可减小或增加至14-270倍】
视野范围	1.7*0.8--30*19mm【详见光学参数表】
工作距离	100mm
输出方式	HDMI
帧 率	60帧/秒
拍照+录像	无
测量工具	无
传感器类型	1/2.8" CMOS彩色
分辨率	1920*1080
照明方式	D100 LED环形光源
菜单操作方式	按键+无线摇控器
显十字线功能	横、竖各8条线
菜 单	一次白平衡/自动手动白平衡、中英文菜单、锐度、饱和度、对比度等;支持关机设置参数保存。

GP-550H光学参数

目镜	0.5X时【标配】			0.35X时			1X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	22*12.5mm	115mm	14X	38*15.2mm	115mm	42X	9.5*5.5mm	100mm
1X	30X	12*7mm	105mm	20X	16*9mm		60X	6*3.2mm	
1.5X	45X	8.8*5mm		30X	11*6mm		90X	4*2.4mm	
2X	60X	6*3.5mm		40X	8*4.5mm		120X	3*1.8mm	
2.5X	75X	5*3mm		95mm	50X	6.8*3.8mm	105mm	150X	2.5*1.2mm
3X	90X	4.2*2.5mm	60X		5.5*3mm	180X		2*1mm	
3.5X	105X	3.8*2mm	70X		4.9*2.8mm	210X		1.9*1mm	
4X	120X	3.2*1.9mm	80X		4*2.2mm	240X		1.5*0.9mm	
4.5X	135X	3*1.6mm		90X	3.8*2mm		270X	1.4*0.5mm	

当目镜为0.5倍取掉CS接圈时,最小倍率时的最大视野范围可增加至34*19mm,工作距离相应增加至225mm