

规格 \ 型号	GP-L500-900C	GP-L500-980C	GP-L500-912C	GP-L500-920C
分辨率	2592*1944	3840*2160	4000*3000	5120*3840
真实有效像素	500万	800万	1200万	2000万
帧率	25fps/2592*1944	45fps/3840x2160 70fps/1920x1080	25fps/4000x3000 50fps/2048x1080	15fps/5120x3840 45fps/2560x1920
光学尺寸	1/2.5"	1/1.8"	1/1.7"	1/1.8"
像元尺寸	2.2 μm X 2.2 μm	2.0 μm X 2.0 μm	1.85 μm X 1.85 μm	1.4 μm X 1.4 μm
适应软件版本	高品V1.6	高品V1.7	高品V1.7	高品V1.7
输出方式	USB 3.0			
测量方式	PC端软件测量			
测量精度	0.001mm			
测量单位	mm um mil inch（4种单位可切换）			
存储方式	PC端软件存储			
显示语言	中文简体/英文（可切换）			
测量工具	长度、角度、弧度、圆形、多边形，折线、圆心距、矩形、添加备注、自动寻边、刻度比例尺等多种测量工具			
图片命名方式	可自动或手动命名			
观察头	30°倾斜, 铰链式三目观察筒，瞳距调节范围53-75mm			
观察方式	明场/斜照明/简易偏光			
照明系统	落射照明系统, 100-240V宽电压, 灯丝中心可调, 光强连续可调			
机架	① 落射机架，低手位粗微同轴调焦机构。粗微动同轴调焦, 带锁紧和限位装置, 微动格值:0.7um。卤素灯照明。			
	② 明场反射照明器，带可变孔径光阑，视场光阑，滤色片转换装置。			
	③ 配置黄、蓝、绿滤光片与磨砂玻璃片，反射用。			
移动平台	★ 机械式载物台，载物台面尺寸：280*270mm，行程X*Y：204*204mm（8寸），带玻璃载物台板（反射）			
光源	6V30W卤素灯室（反射用）			
简易偏光	推拉式检偏器与起偏器			
电子接口	CTV 1X摄像接口，不可调焦【可补差价选配CTV 0.5X】			
目镜	大视野平场目镜WF10X/22mm 2只，单视度可调			
转换器	★ 明场五孔转换器			
金相物镜	★ 无限远平场消色差物镜			
	① PL L5X/0.12 工作距离：26.1 mm 1个；② PL L10X/0.25 工作距离：20.2 mm 1个			
	③ PL L20X/0.40 工作距离：8.80 mm 1个；④ PL L50X/0.70 工作距离：3.68 mm 1个			
	⑤PL L80X/0.80 工作距离：1.25 mm 1个			
光学放大倍率	★ 50/100/200/500/800X 五档可调			
电子放大倍率	★ 约380/760/1520/3800/6080X 五档可调【可选配190-3040X】			