

规格 \ 型号	GP-L200-900C	GP-L200-980C	GP-L200-912C	GP-L200-920C
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, 360度旋转, 视度可调			
观察方式	明场/斜照明/透照明/简易偏光			
照明系统	★ 落射透射照明系统, 100-240V宽电压, 灯丝中心可调, 光强连续可调			
金相物镜	长工作距平场消色差金相物镜			
	① 5XLMPL5X/0.13WD15.5mm 1个; ② 10XLMPL10X/0.25 WD8.7mm 1个			
	③ 20XLMPL20X/0.40 WD8.8mm 1个; ④ 50XLMPL50X/0.60 WD5.1mm 1个			
光学放大倍率	50X、100X、200X、500X 四档可调			
电子放大倍率	约200、400X、800X、2000X四档可调 【可增加至400-4000X】			
机架	① 透射+反射两用机架，低手位粗微调同轴调焦机构，粗调行程33mm，微调精度0.002mm；带锁紧和限位装置；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 配置蓝滤光片，反射用。			
移动平台	双层机械移动式载物台，载物台面尺寸：140*132mm，行程X*Y：76*50mm，带玻璃载物台板（透射+反射）			
光源	6V30W卤素灯室（反射用）；6V30W卤素灯室（透射用）			
简易偏光	φ30起偏镜插板（反射用）和360度旋转式检偏镜插板，实现偏光观察			
电子接口	0.5XCTV, C接口, 可调焦【可选配CTV 1X】			
目镜	高眼点大视野平场目镜PL10X/18mm（其中一只带刻度）			
转换器	明视场内定位4孔转换器			