

三目高清显微镜参数					
规格	型号	SZ60T1-300C	SZ60T1-304K	SZ60T1-460H	SZ60T1-462H
光学参数					
目镜倍率	WF10X/22mm大视野【可选配WF20X/10mm】				
物镜倍率	0.7-6X				
物镜变倍比	8.6:1				
目视倍率	7-60倍（目镜10倍 物镜0.7-6倍） 【可选配0.5X或2X辅助物镜用于减小倍率或增加倍率】				
电子放大倍率	29-252X				
工作距离	120mm				
电子参数					
分辨率	1920*1080	3840*2160 4K	1920*1080	3840*2160 4K	
帧率	60帧/秒				
光学尺寸	Sony 1/2"	Sony 1/1.7"	Sony 1/1.9"	Sony 1/1.8"	
像元尺寸	3.75x3.75um	1.85x1.85um	3.75x3.75um	2.0x2.0um	
输出方式	HDMI	HDMI+USB3.0+LAN	HDMI+Wifi	HDMI+USB3.0+Wifi	
	各输出接口对应的详细功能介绍				
	① HDMI可连接4K显示器 ，嵌入式专业图像处理程序，集自动对焦、拍照录制、测量尺寸、图像回显、图像对比等功能于一体，鼠标实时操作。				
	② USB可连接电脑 ，配套高品V1.7专业图像处理软件，可进行拍照录制、测量尺寸、景深融合、图像拼接等功能。				
	③ Wifi模块可连接笔记本电脑或手机 ，通过图像处理软件实时传输图像并拍照存储。				
	④ LAN 网口 ，可连接路由器、交换机或电脑，用于视频图像的网络传输，通过图像处理软件实时传输图像并拍照存储等功能。				
对焦模式	手动对焦		自动对焦		
存储方式	U盘存储	U盘存储+PC软件存储	SD卡存储	U盘存储+PC软件存储	
测量方式	内置测量系统	内置测量系统+PC端软件测量	内置测量系统	内置测量系统+PC端软件测量	
测量精度	0.002-0.005mm				
测量单位	mm um mil inch（4种单位可切换）				
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。				
工作距离	120mm				
视野范围	22*12-2.3*1.3mm				
显示语言	中文简体/英文（可切换）				
图片命名方式	可自动或手动命名				
照明方式	D100可调LED光源				
软件菜单功能	放大/缩小（最大10倍数码放大），镜像/翻转，彩色/灰度，冻结，十字线，叠加，自动对焦，对比（实时图像和存储介质中的图片比较功能，图像与图像对比），图片浏览，录制视频回放以及丰富的图像测量等				
显示语言	中文简体/英文（可切换）				