



主要功能		
	拍照	点击按钮后即可将页面拍照存储至存储设备。
	录像	点击按钮开始录制，再次点击即可停止录制并存储至存储设备。
	预览	点击按钮后跳转至存储设备查看拍照或录像内容。
	设置	点击按钮后调出设置功能页面。
	测量	点击按钮后可调出测量功能页面
	RJ45 网口	安装程序，可以显示器端和电脑端同时显示，图片保存在电脑中。
	景深合成/图像拼接	点击按钮后调节焦距，将平面照片合成立体图像，达到大景深效果。
	扫描触发	外接扫码枪，实现触发拍照。
	外接键盘鼠标	外接键盘鼠标，实现中英文快速输入功能。

光学系统规格	光学镜头	0750AS4K
	光学变倍比	1:7.15
	物镜倍率	0.7-5.0X
	摄像目镜倍率	0.4X
	数字倍率	21-147X (27 寸) /17-130X (23.8)
	视野范围	2.2*4.0-16*28.5mm
	工作距离	105mm
	中心距	115mm
CCD 系统规格	分辨率	3840*2160P
	传感器尺寸	华为 1/1.8
	像元尺寸	2.2 微米*2.2 微米
	数据位数	12BIT
	曝光方式	逐行曝光
	白平衡	手动/自动
	对焦方式	手动
	输出帧率	60fps
	输出方式	HDMI 数字高清
	输出色彩	彩色/黑白
	电源输出	12V1A
固定支架系统规格	调焦镜架	粗动调焦手轮，调焦手轮松紧可调，升降行程 0-300mm
	力臂式支架	长宽高 35*45*330mm
	工作平台	320*260*15mm
照明系统规格	外接式光源	LED 环形光，输入电压：AV100-240V 宽电压，亮度连续可调。
视频显示系统规格	屏幕规格	23.8 英寸
	屏幕比例	16: 9
测量功能	图片拍摄	BMP/JPG
	存储方式	U 盘
	视频拍摄	H264/H265
	标识功能	点坐标、十字线、坐标线、文字注释
	长度测量	直线、折线、曲线、圆弧、平行线距、点线距。
	圆心距测量	两点定圆、三点定圆。
	几何测量	线长、线间距、圆半径、同心圆。
	几何面积	圆面积、方形、三角形、多边形。
	夹角测量	内角、外角测量。
	影像旋转	垂直旋转、水平旋转。
	其他功能	文字编辑、注释
	显微镜机头	1 台
	显微镜支架	1 套
	LED 环保光源	1 个
	HDMI 数据线	1 条
	鼠标	1 个

配置清单	校正尺	1 个
	U 盘	1 个
	说明书	1 本
	安装工具/扳手	1 个
	显示器	23.8 英寸

显微镜倍率和视场范围对照表

	0.7X	1.0X	1.5X	2.0X	3.0X	4.0X	5.0X
23.8 英寸	17	26	39	52	78	104	130
28 英寸	21	29	43	58	87	116	147
视场范围 mm	16*28.5	11.2*20	7.4*13.3	5.6*10	3.7*6.6	2.8*5	2.2*4

需要其他倍率或其他视场配置，请联系我们的工程师为您选择配置。