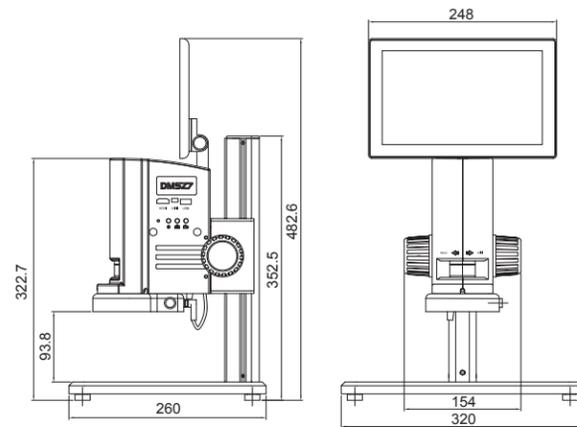


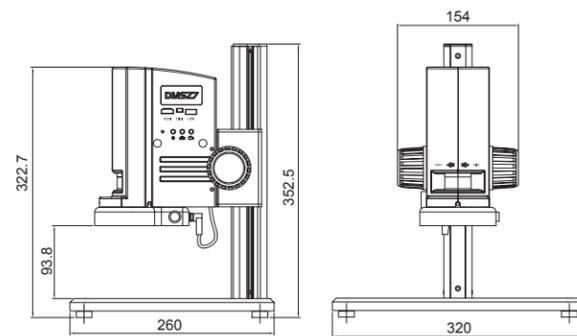
技术规格

型号	DMSZ7P	DMSZ7
镜体组	带屏镜体组, IPS10寸高清触摸屏, 屏可变角度 (-5° 至 15°) \	
	连续变倍物镜 0.7X-5X, 内置摄像模组, 实时 HDR, 内建 OSD 菜单, 1/3" COMS 4M, 内建存储 16G, 支持 SD 卡存储, 图像输出接口 :HDMI、USB2.0、Mini USB2.0, 支持无线键鼠	
大物镜	1X 大物镜, WD105mm	
	1.4X 大物镜, WD100mm	
	0.5X 大物镜, WD170mm	
灯源	LED 环形灯 : 56 颗 LED, 带调光旋钮, 开关, 色温 5000-5500K	
	两档分区 LED 灯, 带开关调光旋钮, 内外圈分区控制, 色温 5000-5500K	
底座	立臂式大平板底座组, 行程 225mm	
其他	USB 线 1.5M ; HDMI 线 5M ; 内六角扳手	

尺寸图 :mm



DMSZ7P



DMSZ7

DMSZ7 系列 视频一体机



一体式设计，摆脱线束困扰，节约工作空间，使工作更加随心所欲。



全新一体式设计

DMSZ7 视频一体机具有紧凑美观的外型设计，整合了连续变倍光学镜头和高清数码相机，显示屏、相机、环形灯均由镜体统一供电，解决长期困扰您的线束问题。

您可根据需求，自由选择带屏或不带屏。

多路图像采集

具备多信号传输功能，可以同时输出 USB 与 HDMI 图像信号，互不干扰。



多功能数码相机

400 万像素高清晰 CMOS 图像传感器，成像卓越，能真实还原图像的色彩、锐度、对比度；全高清图像下帧率高达 30FPS 以上，在满足清晰度的同时，还能给您带来毫无迟滞的观察体验。



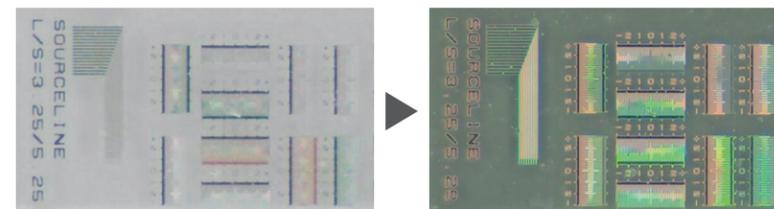
连续变倍可调

DMSZ7 可为您提供 7:1 的连续变倍，变倍范围 0.7X~5X。大行程调焦机构使工作空间更广，225mm 的调焦行程，工作距离最高可达 170mm，可满足不同高度的样本测量需求。

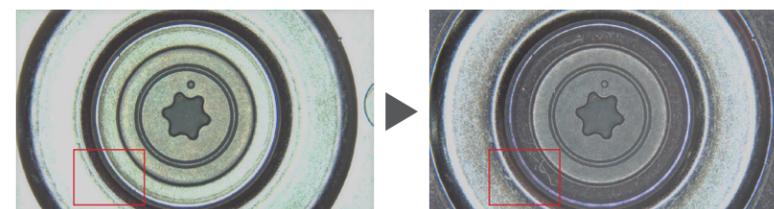


两档分区 LED 灯

带开关调光旋钮，内外圈独立控制。外圈利用斜照明，可看到更多额外细节；内圈起到近同轴光的作用，提高视觉准确性和重现性。



手机 LCD 内圈光照明效果



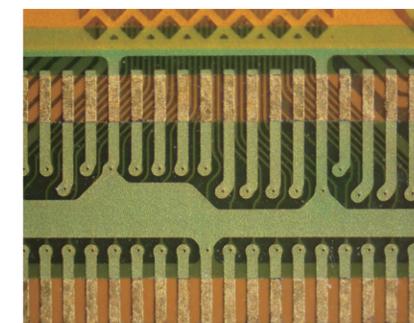
HDD 盘片 外圈光照明效果



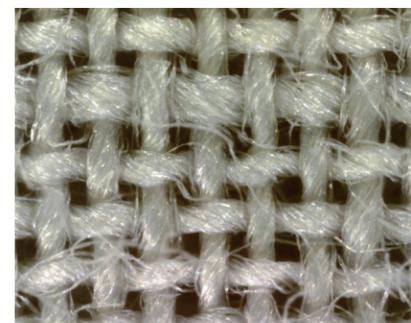
应用领域



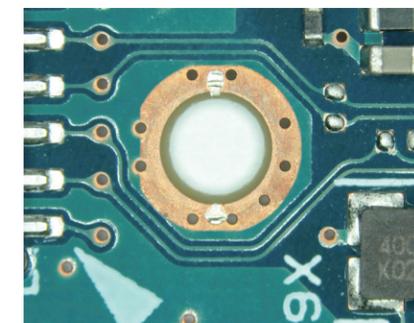
植物形态



柔性线路板



纤维外观



PCB 面板