

AM7515MT8A Dino-lite Edge 产品简介



1、概述：

Dino-lite Edge 系列是使用新一代光学镜头为专业需求所研发的一款手持式数码显微镜，大幅度增加了成像解析度，是拍摄的图片更加清晰；在软件预览窗口的右下方设计了一个焦距确认显示条，能自动检测是否已达到最佳焦距，已达到最清晰的成像效果；

2、主要特点：

全视野高清晰设计，可拆卸式前罩，配备3款不同用途的光学前罩，自带专业电脑软件，触摸式拍照录像，实际距离测量及绘图，数据导出并保存至 Excel 表中；金属外壳，可自动读取放大倍率(AMR)；放大倍率高达 900x ;增加 LED 灯控制功能（可控制开关 2/4/6/8 颗 LED 灯及调节 LED 灯亮度）

3、产品规格：

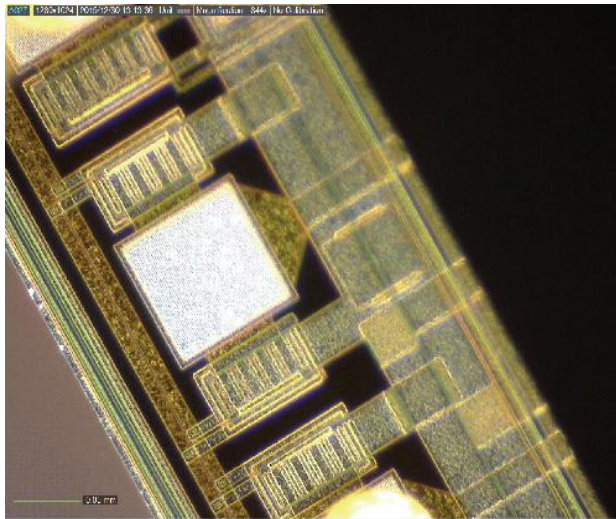
型号	AM7515MT8A Dino-lite Edge
接口类型	USB 2.0
分辨率	2580*1944

像素	5.0mp
帧数	10fps in 5MP/3MP/2MP, MJPEG 25fps in 1.3MP, MJPEG 30fps in VGA, MJPEG
放大倍率	700x-900x
镜头	Color CMOS
支持操作系统	Windows 10, 8, 7, Vista, XP Mac OS 10.9 or later
系统要求	<ul style="list-style-type: none"> • Intel Core2 Duo @ 2.20 GHz/AMD Athlon X2 Dual Core BE-2400 (2.3GHz) • 20GB available HD space • 2GB available RAM or more • 512MB video card or more • CD-ROM drive for installation • USB 2.0
存储格式	Image: BMP, GIF, PNG, MNG, TIF, TGA, PCX, WBMP, JP2, JPC, JPG, PGX, RAS, PNM Movie: WMV, FLV, SWF
微触按钮	可通过触摸拍照录影
光源	内置 8 颗白色 led 灯
偏光功能	无
测量功能	有
校正功能	有

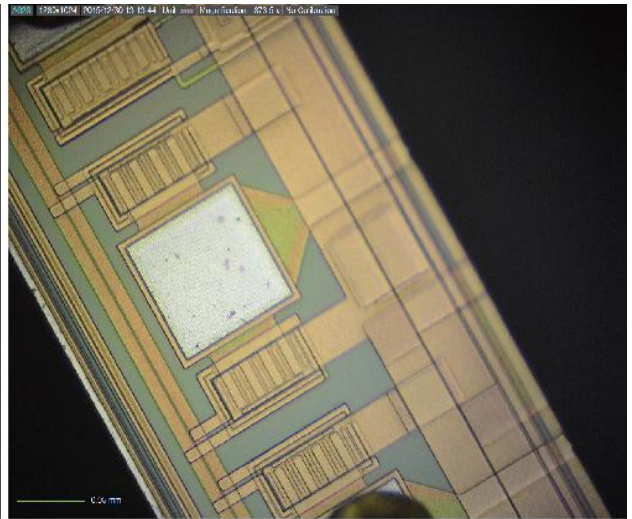
产品规格	10.7cm (H) x 3.2cm (D)
产品重量	139 (g)
包装尺寸	21.5cm(L) x 18cm(W) x 7cm(H)
保修期	一年
生产地	中国台湾
辅助配件	<p>软件光盘、软件使用说明书、pc 材质校正片（精确 0.1mm）、收纳袋、7 个前罩、魔术贴</p> <p>3 个前罩分别是：</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 10px;">  <div style="margin-left: 10px;">N3C-O 开放式前罩：可在 70x、175x 接触聚焦观测</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 10px;">  <div style="margin-left: 10px;">N3C-E 延伸开放式前罩：可在 200x 接触聚焦观测</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;">N3C-C 封闭式前罩：可进行液体观测，可保护内部镜头</div> </div> </div>

4、应用领域：

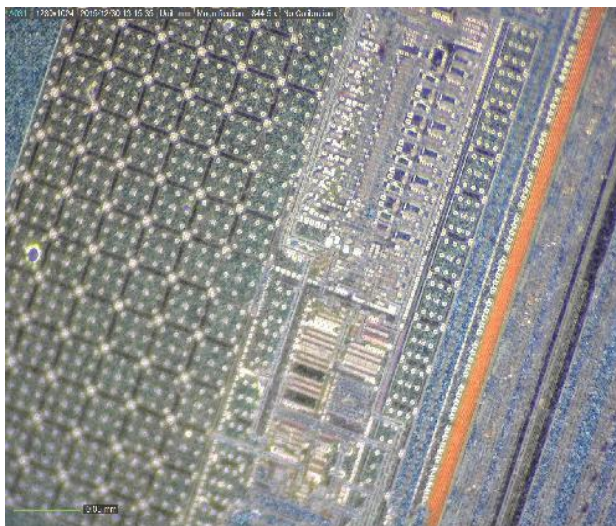
Dino-Lite 手持式数码显微镜可以被广泛应用于学术研究、科研机构、农林业研究 产品质量检测和鉴定、刑事鉴定、珠宝文物鉴定修复、数码教学、生物实验、阅读辅助等领域,具体包括：PCB 电子制造业、光电、SMT、连接器制造、电缆、光纤、汽车工业、模具行业、液晶检测、电镀行业、管道裂痕检测、印刷造纸业纺织纤维、玻璃陶瓷材料、珠宝文物鉴定、齿轮检测、焊接切割检查、皮革树脂、粉尘等检查。



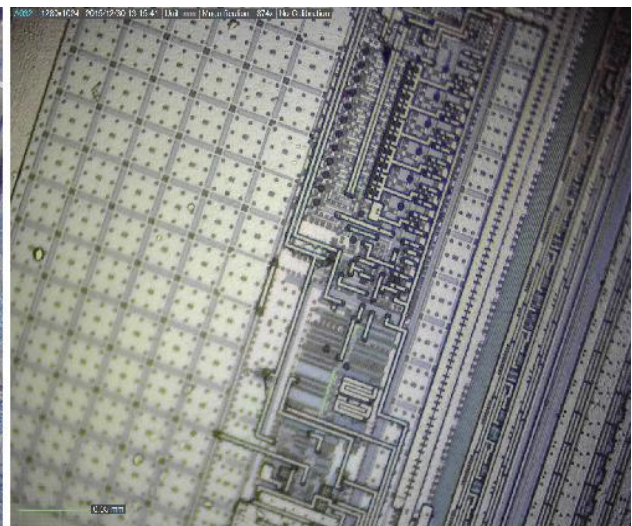
Without AXI



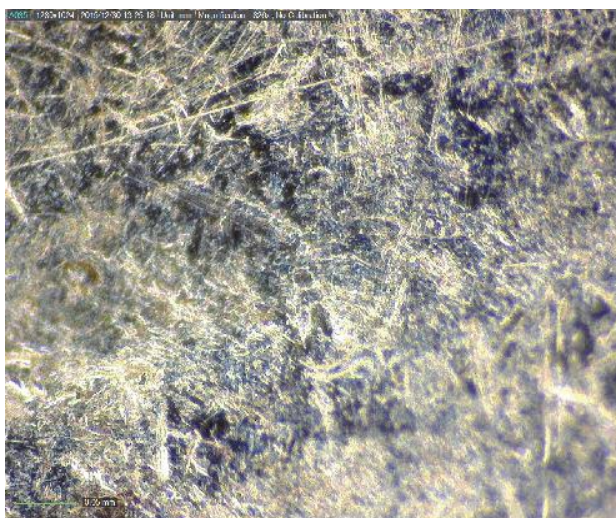
With AXI



Without AXI



With AXI



Without AXI



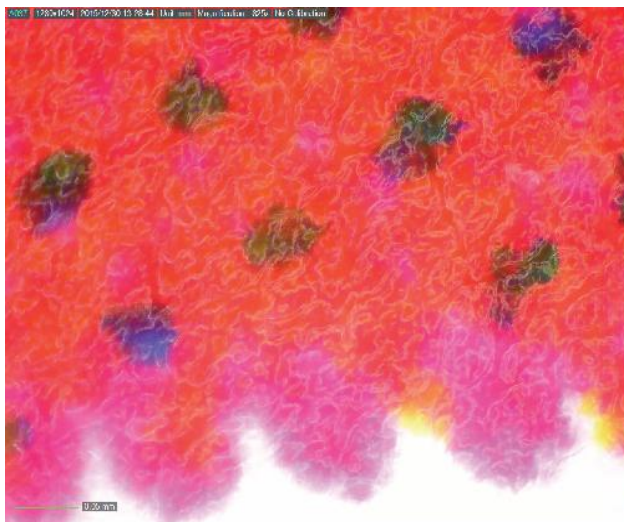
With AXI



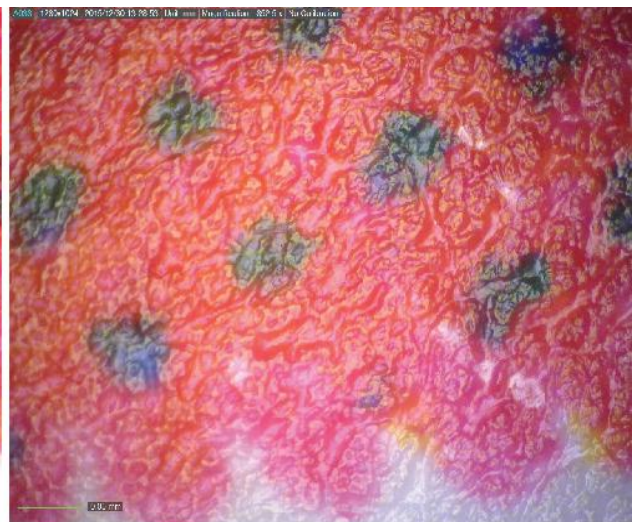
Without AXI



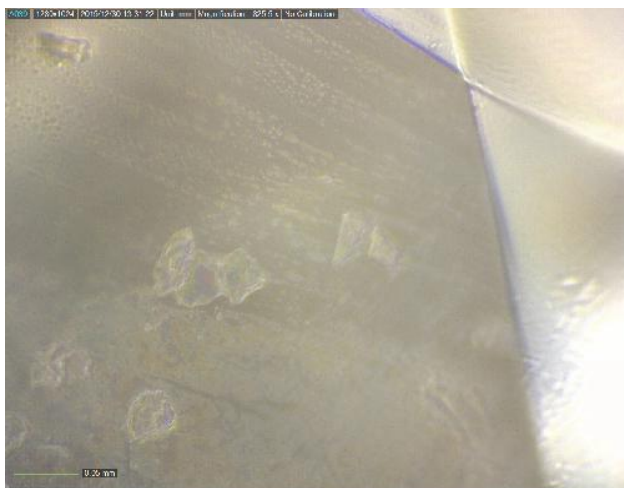
With AXI



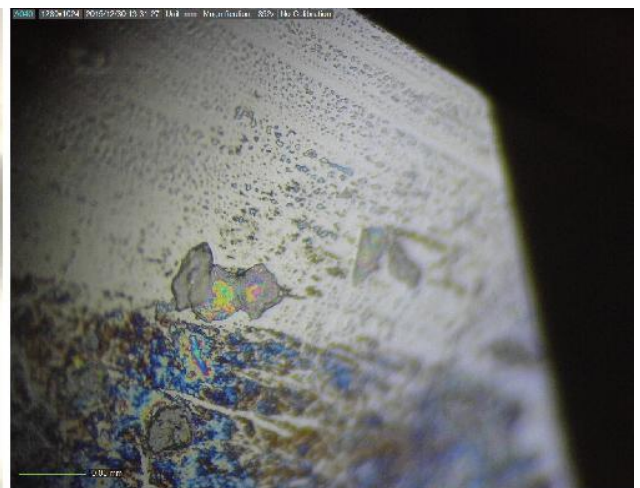
Without AXI



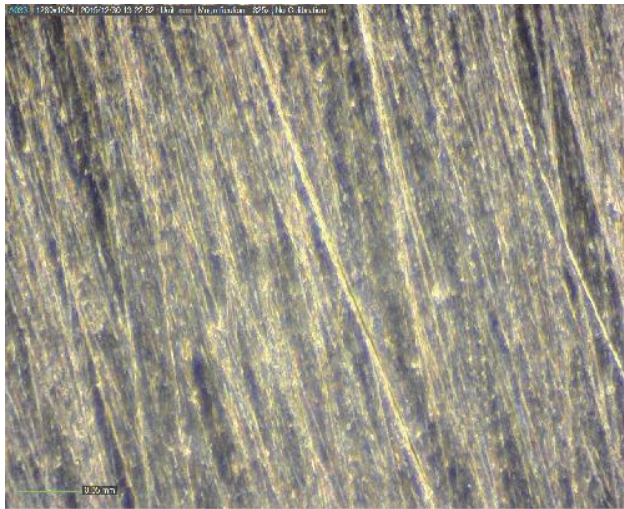
With AXI



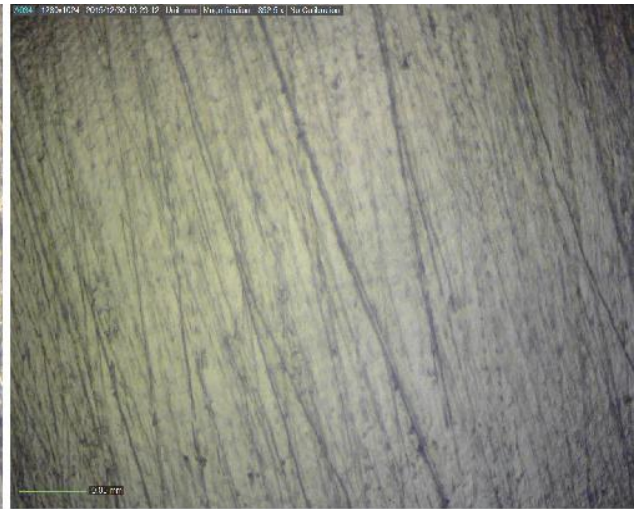
Without AXI



With AXI



Without AXI



With AXI

