

# 爱色丽X-Rite MA-T6/MA-T12多角度色差仪维修

产品名称	爱色丽X-Rite MA-T6/MA-T12多角度色差仪维修
公司名称	深圳市新中圆仪器仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道钟屋2巷8号
联系电话	0755-81468255 13600406917

## 产品详情

### 爱色丽X-Rite MA-T12 多角度色差仪

市场普遍应用的是六角度色差仪，爱色丽MA-T12汽车测色仪的十二个测量角度和彩色成像功能可以实现当今极端效果材料的更全面的特征展现。

#### [产品概述](#)

#### 多角度手持式分光光度仪的新行业标准

MA-T12提供业界\*具可重复性和可重现性的色彩、光亮和粗糙度测量。它根据严格的标准定义和评估效果体现，使用方法比以前更为简便。MA-T12配备了RGB彩色摄像机和12个测量角度，是建立\*严格色彩标准并确保一致地实现这些规格的\*佳选择。全新的人体工程学设计采用位于中心的孔径和定位销，以确保稳定的测量。现代化触摸屏导航和实时相机测量预览使MA-T12使用起来简单直观。EF-QC是MA-T12附带的一个软件包，它是一个基于云计算的解决方案，简化了不同分布式供应链之间界定、交流和确保符合色彩、光亮和粗糙度标准和测量程序的过程。EFX QC新的可视化工具（包括性能趋势图和特定测量的存储图像）可实现实时性能监控，并提供可操作的建议，加快对超差产品进行故障排除的过程。

#### 优点:

精确的彩色光亮和粗糙读数使得重复性和再现性超过市场上其他设备的两倍，从而\*大限度地减少了整个生产过程中的浪费和返工。

在汽车涂料、塑料和金属等各种应用中充分表现和测量效果体现，并提供12个测量角度以加快产品上市速度。

您期望的结果（更接近眼睛感知色彩方式的测量）——简化审批流程

直观的界面减少了学习曲线并提高了测量效率

向后兼容确保从其他设备平稳过渡，不会丢失旧数据

在整个供应链中设置和以数字方式交流全球容差和测量色彩、光亮和粗糙程度的能力可改善持续一致性

整个供应链实时监控色彩和谐度，可快速调整以提高工作效率

新的可视化工具可对不合规产品进行快速分析和解决

在购买从汽车到消费电子产品和家用电器等新产品时，颜色是购买与否的决定性因素。在当今激烈竞争的市场中，制造商越来越多地使用特殊效果表面，从而使自己有别于竞争对手。因此，仅仅测量颜色已经不足以完整地表征这些材料的特性或确保分布式供应链上各个相邻部件（如汽车喷漆色差：保险杠和车身面板）之间的一致性。

爱色丽ma-t系列色差仪价格合理，是当今先进的多角度分光光度仪，兼具色彩成像和多角度测量，提供对色彩、闪烁度测量和颗粒度测量完整的特性表征。用户可以对汽车涂料、塑料和金属等各类应用指定和测量特效表面，比以往任何时候都更为精准。

新款爱色丽ma-t系列与 AutoQC 软件相结合成为相对的解决方案，确保快速、准确地进行对特性表面其色彩评估、闪烁度测量和颗粒度测量。基于云的 AutoQC 软件简化了在分散型供应链上交流容差和测量方法的过程。新的可视化工具帮助实现实时性能监控，为修正过程提供可实施的指导方向，减少停机时间、浪费和返工。新款爱色丽ma-t系列分光光度仪可以捕获色彩、闪光度和颗粒度，其重复性、重现性和易用性均高于以往任何时候。

主要优势；

爱色丽ma-t系列是当今先进的多角度分光光度仪。其 RGB 彩色相机配合 6和12 个测量角度，使得该仪器成为确定更严格的颜色标准的选择。全新的人体工学设计包括了中心定位孔径和定位销，确保稳定的测量。MA-T6 和MA-T12 的直观界面提供了现代触摸屏导航和实时相机预览测量，易于学习、便于使用。

爱色丽ma-t系列所包含的 AutoQC 软件是基于云的解决方案，简化了对色彩、闪烁度和颗粒度进行定义和交流过程，并确保在分散型供应链上的标准合规性和测量程序。AutoQC 其包括了性能趋势图和存储的特定测量图像在内的新视觉工具帮助实现实时性能监控，并提供可实施的指导方向，加快对超出容差范围的产品进行修正的过程。

亮点；

- 色彩闪烁度和颗粒度的精确读数所实现的重复性和重现性效能是市场上其他设备的两倍
- 对汽车涂料到塑料和化妆品等各类应用，通过 6个和12 个测量角度对特效饰面进行完整的特性表征和测量
- 测量结果更接近人眼感知颜色的方式，简化审批过程
- 直观的界面降低了学习难度，提高测量效率
- 自动内部校准可降低由于设备校准不足而导致测量不准确的风险，减少每个月对外部校准的需求与爱色丽 MA68、MA94、MA96 和 MA98 的向后兼容性确保了平稳过渡，不会丢失旧有数据

在供应链上制定并以数字方式交流色彩、闪烁度和颗粒度的全球容差和测量程序，提高持续一致性

- 实时监控供应链上的色彩和谐，使能快速做出调整以提高运营效率
- 新的视觉工具可用于快速分析和解析不符合标准的产品

爱色丽 MA-T6 和 MA-T12规格：

测量几何结构：

爱色丽 MA-T6

6个测量角度（6个光  
45°接收器  
45as-15°, 45as15°, 4  
明

测量区域  
光源  
灯泡寿命  
光谱范围  
光谱间隔  
测量范围  
标准光源  
视角  
色度数据

9mmx12mm  
带蓝光增强的全光谱  
十年  
400nm-700nm  
10 nm（31个测量点  
0 - 600 % 反射率  
A, C, D50, D55, D65  
2°和10°  
L\*a\*b\*, L\*C\*h°, E  
DIN6175, E94,

颜色再现性（BCRA色砖）

E\* < 0.10, 在灰色  
E\* < 0.25, 在彩色

仪器台间差  
效果参数  
效果测量

0.18 E2000（参比  
闪烁度, 彩闪度, 黑  
6角度闪烁度, 彩闪  
15as45, 15as45, 15as80

闪烁度重复性  
颗粒度重复性  
闪烁度重现性  
颗粒度重现性  
触发模式  
测量预览  
测量时间  
校准  
校准间隔  
操作屏幕  
连接  
存储  
电源

15d 漫射颗粒度  
0.09%（平均误差）  
1.9%（平均误差）  
1.4%（平均误差）  
压力感应触发, 触屏  
彩色相机预览  
4秒测量, 1.5秒计算  
内置黑筒和白板, 外  
常规30天  
3.5英寸(8.9cm)彩色  
USB2.0, Wi-Fi  
大于2000个样品, 6  
锂电池充电电池组  
7.4vDC @ 2400mAh

交流电源适配器  
每次充电测量次数  
工作温度  
存储温度  
尺寸

12vDC, 2.5 amp  
平均800次测量或以  
10°C至50°C, 湿  
-20°C至50°C, 湿  
26.6cm x 9.5cm x 12.8

重量  
符合标准

1.2 kg  
ASTM D 2244, E 308,  
DIN 5033,5036 , 61  
ISO 7724 , 11664-4  
SAE J1545  
中文, 德语, 法语, 英  
意大利语

语言支持

深圳市新中圆仪器仪表有限公司维修 回收 销售 爱色丽 美能达等色差仪  
爱色丽色差仪维修爱色丽528维修爱色丽530维修爱色丽518维修爱色丽508维修爱色丽504维修爱色丽SP64  
维修爱色丽SP62维修爱色丽SP60维修爱色丽MA68II维修爱色丽939维修爱色丽938维修爱色丽EXACT维修  
爱色丽369维修爱色丽SPECTROEYE维修爱色丽ICPlate2维修爱色丽361维修爱色丽CI4200维修爱色丽COL  
OR I5维修爱色丽COLOR I7维修爱色丽CF57维修爱色丽XTH维修爱色丽MA94维修爱色丽MA96维修爱色  
丽MA98维修爱色丽RM200QC维修爱色丽552维修美能达色差仪维修美能达CM-2600D维修美能达CM-250  
0D维修美能达CM-2300D维修美能达CM-3700D维修美能达CM-3600A维修美能达CM-3610A维修美能达C  
M-5维修美能达CM-700D维修美能达CM-600D维修美能达CM-512M3A维修美能达CR-400维修美能达CR-4  
10维修美能达CR-300/310维修美能达CR-321/331维修美能达CR-331C维修美能达CR-10维修美能达CR-13维  
修美能达CR-14维修Multi Gloss 268PLUS维修Uni Gloss 60PLUS维修美能达CS-2000A维修美能达CL-500A维  
修美能达cs-200维修美能达CS-100A维修美能达CA-310/210维修美能达CA-2500维修美能达CA-2000维修美  
能达LS-100/110维修美能达CL-200A维修美能达T-10A系列维修