

# X-RITE爱色丽iCPlate2印版检测仪维修

产品名称	X-RITE爱色丽iCPlate2印版检测仪维修
公司名称	深圳市百诚欣电子科技有限公司
价格	168.00/台
规格参数	品牌:爱色丽 型号:iCPlate2 电源电压:12V
公司地址	深圳市宝安区航城街道黄田社区油麻塘一巷2号815
联系电话	15906471927

## 产品详情

X-RITE爱色丽iCPlate2印版检测仪维修

### 【详细说明】

爱色丽iCPlate2印版检测仪：

——快捷\*\*节能的印版质量控制解决方案

X-Rite的便携式iCPlate 成功解决了直接制版CTP工艺中最难的问题之一——快速而\*\*的印版质量控制。通过内置的高精度摄像机，iCPlate 能分析印版的网点百分比、网线数、网点形状、加网角度等，并显示在液晶屏上。您只需按一下测量头，就可以开始测量，并且测量的结果可以立即在iCPlate 液晶显示屏上看到，通过iCPlate 您甚至能将网点放大，检查其形状，从而看到印版是否有擦痕。由于iCPlate 使用了低功耗的液晶屏，您可以测量30,000次以上而不必更换电池。iCPlate 系列产品组合有四种供您选择：

iCPlate Basic iCPlate Basic+PQS

(注：PQS为可选配高端品控软件)

· iCPlate Basic为印版测试系统的基本款仪器，它可以测量网点百分比、通过测量做可视分析，适用于印版网点及调幅网点的样品测量。

· iCPlate Advanced是目前为止功能zui多、适用范围zui广的印版测量仪，从CTP版材到传统印版都可以，通过其环形照明和三种不同的灯泡，既能测量阴图版和阳图版，也能测调频或调幅网点。它可以再现网点直径、网线数、网角、印版特性、样本数据、视觉密度,并可利用软件将此信息传入电脑。

· Tabwizard 品控软件和Target 标准测试软件是iCPlate Advanced和iCPlate Basic均包含的两款软件，您也可以选配PQS高端品控软件配合iCPlate 使用。

爱色丽iCPlate2：

功能比较	iCPlate2 X	iCPlate2 XT	PlateScope
主要功能	简单的印版测量、检查	常规的工作管理和印版测量、检查	日常工艺控制、严格的工作管理和印版测量、检查
***度	普通模式可***测量所有支持的印版类型	普通模式可***测量所有支持的	普通模式可***测量所有支持的印版类型，  包括用于特殊用途的高精度测量的特定的  印版图表
重复性	高重复性	高重复性	zui高重复性能
标准印版支持	支持大多数常用的印版类型	支持大多数常用的印版类型	
免冲洗印版支持	如果使用特殊的清洗液，支持高反差免冲洗印版，如AGFA Azura  和Fuji Pro-T低延时印版	如果使用特殊的清洗液，支持高反	支持高反差免冲洗印版，如AGFA Azura
易于使用	易于定位、高度可视目标	易于定位、高度可视目标	容易定位 – 创新的视频目

标定位系统可以

在一臂之遥或光线昏暗的条件下定位

连接	串行连接到计算机的COM端口上	串行连接到计算机的COM 端口上	USB
软件	包括Capture Tool、PlateQuality 2.0 (可选)	包括Capture Tool、PlateQuality 2.0 (可选)	包括Capture Tool和PlateQuality 2.0

---

随着色差仪的越来越普及，不论在配色、控制生产和成品检测中，色差仪越来越扮演着重要的角色。

---

用色差仪参与调色的\*大好处是能根据色差仪提供的数据，参考色品图，来修正配方，能更快更准确的完成配色的任务。当用户拿到一个样品的时候，需要再现出和这个样品相同的颜色，这个时候需要反复打样，以前是靠人眼比较所打出的小样和标准样品之间的差别，当在允许范围内时，把工艺交给车间去生产.由于人眼的主观因素，这个差值很难确定，这时候，可用色差仪测量小样和标准样品的差值，根据差值来确定样品的色差是否符合范围，这样可以减小人眼观测的不确定性。

---