

## 产品说明书

柯尼卡美能达 CR-10 Plus 小型色差计

## 产品概述

品牌	柯尼卡美能达	型号	CR-10 Plus
产地	日本	品名	小型色差计

## 规格参数

型号	CR-10 Plus
照明/受光系统	8/d ( 8°照明/漫射受光方式：含镜面反射光 ) ( 符合 DIN5033 Teil7、JIS Z 8722 条件d、ISO77 24/1、CIE No.15、ASTM E 1164 )
受光元件	硅光敏元件 ( 6个 )
测量范围	L* : 1~100
测量光源	脉冲氙灯
测量时间	约1秒
可测量次数	使用碱性电池且以10秒间隔测量时，可测约2000次
测量口径	约φ8 mm
重复性	标准偏差 $\Delta E^*ab$ 0.1以内 ( 条件：以10秒间隔测量白色校正板30次 )
所支持语言	中文、英文、日文
端口	USB2.0
观察条件	10°观察角
观察光源	D65
显示内容	色差值、平均值 ( 1~10次 )、合格判定
色差公式	$\Delta ( L^*a^*b^* )$ 、 $\Delta ( L^*C^*H^* )$ 、 $\Delta E^*ab$ ( CIE1976 )
数据储存量	标准色数据 + 测量数据合计最多1,000 个
合格判定项目	$\Delta E^*ab$ 、 $\Delta ( L^*a^*b^* )$ 、 $\Delta ( L^*C^*H^* )$
操作温湿度范围	0~40°C；相对湿度：85%以下 ( 温度为35°C时/无凝露 )
存储温湿度范围	-20~40°C；相对湿度：85% 以下 ( 温度为 35°C 时/无凝露 )
电源	4节5号电池 ( 碱性电池或镍氢充电电池 )
尺寸	66mm ( 宽 ) × 158mm ( 高 ) × 85mm ( 长 )

重量

420g ( 不含电池 )

注意：除【CR-10 Plus 小型色差计】外，如有其他型号规格参数仅作对比参考。

## 包装清单

---

主机x1、腕带x1、含有稳定片的8mm目标罩x1、保护盖x1、5号电池x4、USB线x1、软件x1

## 售后保障

---

保修天数：365天

美能达**CR-10 Plus**色差仪售后统一由美能达官方维修，客户在南北潮购买的CR-10Plus可以通过南北潮协助或直接联系美能达官方进行维修。

【注】本说明书由南北潮商城([www.nbchao.com](http://www.nbchao.com))自动生成，仅限于购买南北潮商城商品的用户使用。

生成日期：2016年02月23日