

常年维修美能达CM-700D/600D

产品名称	常年维修美能达CM-700D/600D
公司名称	深圳市百诚欣电子科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	美能达:100 700D:100 日本:100
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

品牌：柯尼卡美能达

产地：日本

正规授权、进口代理，更有保障！请点击查看日本柯尼卡美能达签发给本公司的授权证书:

产品特点

更适合现场使用的高精度分光测色计

CM-700d/600d：结构紧凑、轻巧便携的分光测色计，配有无线蓝牙通讯功能及彩色LCD显示，给您提供完美的简便及可操作性！

CM-700d/600d运用

了柯尼卡美能达传统精湛的光学设计

和信号处理技术，继承了原有[仪器](#)

的功能和特点，并在外形结构上做了突破性修改，使仪器更为紧凑和轻便，在各种场合条件下都可以进行精确的色彩测量；

另外，彩色LCD的使用，可以使您更容易地阅读测量结果，更直观地进行色彩判定。

完美的设计使您手持更方便！可在任何地方进行测量！

锥状测量探头可以更好地进行测量定位，垂直机身设计保证了测量方便性，甚至凹陷表面也可以轻松测

量。

测量口径可根据实际样品尺寸，在 8mm和 3mm之间进行选择(仅CM-700d适用)。

蓝牙?功能！

测量数据可通过无线蓝牙?通讯传输到个人电脑或者便携式打印机。（也可通过USB进行仪器与个人电脑之间的数据传输。）

仪器操作更为简便！

一些常用操作被设置成独立按钮，更容易地进行菜单或标准色设置。菜单结构的界面显示使操作更直观，任何人都可以轻而易举地使用仪器并进行测量。

彩色LCD显示屏使阅读更容易！

彩色屏幕可显示丰富的信息，直观明了。

被测颜色还可以直接在LCD上以色标的形式显示出来，这在检验色差级别或寻找相应颜色时非常有用。

型号

CM-700d

CM-600d

照明/观测系统

di:8° ,de:8° (扩散照明8° 受光),

可选择SCI(含反射分量)/SCE(不含反射分量)

(符合CIENo.15、ISO7724/1、DIN5033Teil7、ASTME1164和JISZ8722)

积分球尺寸

40mm

受光素子（传感器）

硅光电二极管阵列（双重36组）

分光装置

绕射光栅

波长范围

400nm ~ 700nm

测量波长间隔

10nm

半带宽

约10nm

测量用光源

脉冲氙弧灯(含UV截止滤光片)

测量时间

约1秒

可测量次数

碱性电池：约2,000次

镍氢充电电池(2300mAh):充满电池时约2,000次

*23 ° C时以10秒间隔进行SCI或SCE测量

测量口径/照明口径

MAV: 8mm/ 11mm

SAV: 3mm/ 6mm

*通过更换目标罩和选择镜头位置进行切换

MAV:仅 8mm/ 11mm

重复性

分光反射率：标准偏差0.1%以内，色度值：标准偏差 E

*ab0.04*以内，白色校正后，白色校正板以10秒间隔测量30次时

仪表误差

E*ab0.2(MAV/SCI)

以内，*23 ° C时基于BCRA系列II12色板，对比主机测量值

显示

2.36英寸TFT彩色液晶显示屏

接口

USB1.1;蓝牙标准版1.2*

显示数据

光谱值/图、色度值、色差值/图、合格/不合格、色彩仿真、色彩评估

色空间

L*a*b*、L*C*h、亨特尔实验室、Yxy、XYZ、孟塞尔以及这些色空间的色差(孟塞尔除外)

色度指标

MI、WI(ASTM E313)、YI(ASTM E313-73/ASTM D1925)、ISO Brightness, 8° 光泽度

色差公式

E*ab(CIE1976)、E*94(CIE1994)、E00(CIE2000)、CMC(l:c)

保存数据数量

测量数据:4,000组/标准色差数据:1,000组

电源

4节AA碱性干电池或镍氢充电电池;专用AC适配器

尺寸

73(W)x211.5(H)x107(D)mm

重量

约550g(不含白色校准板和电池)

使用温度/湿度范围

5 ~ 35 ° C , 相对湿度80%以下、不可结露

保管温度/湿度范围

0 ~ 45 ° C , 相对湿度80%以下、不可结露