

供应德国进口-泰强分光密度仪

产品名称	供应德国进口-泰强分光密度仪
公司名称	中山市诺邦色彩设备有限公司
价格	45000.00/台
规格参数	品牌:泰强 型号:Spectrodens 产地:德国
公司地址	中山市五桂山长命水长逸路9号C幢一楼
联系电话	0760-88639775 13527173502

产品详情

重量：5（kg） 类型：激光式光绘机 型号：分光密度仪 品牌：泰强 加工定制：否

全新spectrodens的测量技术为：

根据iso 5-3/4国际标准订定量度谱及颜色密度标准

测量角度：

0/45度din 5033标准

测量头口径：

标准3mm

可换1.5*1.5mm（附件）

可换2.5*1mm（附件）

德国-特强全新spectrodens系列分光密度计

完美测量科技的四个要求：

全新spectrodens系列密度仪是techkon在印刷制版界多年研发和生产优质测量设备经验的结晶，揉合了这四项基本原则：

1.简单便捷

2.准确度高

3.坚固耐用

4.配合人体工程学的设计

spectrodens功能

spectrodens按功能备有三个型号：

[basic]提供必备的密度测量功能；

[advanced]则加上色彩学及颜色数据库；

[premium]作为旗舰型号除含有上述功能外，还配备更专业及全面的色彩学功能。

spectrodens basic

自动化测量

cmyk四色密度

网点面积，网点增大

灰平衡，四色平衡

叠色（根据preucil标准）

印刷反差

spectrodens advanced

除[basic]功能外，更加上：

专色的色谱密度

印刷特性曲线

重影/变形

网点面积（根据yule-nielsen标准）

叠色（根据brunner及ritz标准）

色谱密度

cie lab， eab， xyz， 色彩图

量度色谱

颜色数据库

spectrodens premium

除[advanced]功能外，更加上：

cie l chab , xyy ,luv,lchuv,din lab99

e94, e2000, e99, ecmc, euv

metamery指数

白色度，黄色度

及格/不及格宽容度，平均值

量度色彩新里程

性能卓越

优质光谱引擎

专利的测量头确保精确和直接定位

可替换测量头以适应不同面积需要

高速测量（可于一秒内完成）

坚固精密

一按即量度

按人体工程学设计，操作方便

自动测量功能会一直显示相关信息

测得数据可以按日期和时间标签下储存

标准化

按键选用偏光滤镜

符合iso和din国际标准

特别适合测量ugra/fogra试带

充电板同时藏有纯白标准色块

电源

大容量储电池

快速充电板

每次充电可测量约10000次

电量监控

追上时代需要

可下载附加功能和通过pc进行升级

最佳显示

字体显示又大又清晰

高反差lcd显示屏

菜单选项操作

选定测量功能容易

按应用需要制定配置

选择一目了然

多国语言选择

令人瞩目的设计

小巧便利，方便携带

型号及按键配置就手

轻巧

对外连接

采用usb端口，输出数据往pc

多才多艺的色谱密度仪

今时今日，采用测量仪器作为品质管理已是非常普遍的手段。spectrodens是当今最先进、最多才多艺的色彩密度仪之一；spectrodens的各型号可应付色彩实验室、印前的打样、印刷监控及品质抽样的需要。通过不同的功能选择，specrodens能为用家的不同需要提供服务。

二合为一

单从spectrodens这型号名称就反映出它的多样性——既有色谱光度计的精确，又如密度计的易用。specrodens采用光谱分析的测量方法，然后将数据化作描述性分析及显示的需要。

密度性数据

多用于印刷过程中品质管理上

色彩性数据

多用于打样、色彩管理及调校专色墨的工作上。

密度

不论量度实地密度，网点增大，网点面积，灰平衡或印刷反差等需要，一按即成；在自动测量模式下，所有有关资讯都马上呈现，即使特性曲线都可以又快又轻易的描画出来。

由于采用了测量光谱的技术去计算cmyk四色密度，所以在量度专色的时候更可靠准确。

色彩学

所有标准化的色彩功能包括完整的l*a*b*色彩圈都可清楚呈现在特大的lcd显示屏，专色参考色标及颜色数据库的色彩数据都可储存备用。

标准化测量

spectrodens的运作完全根据印刷制版业界的标准而设计，针对不同的测量准则，提供相应的滤镜设定。好像以偏光滤色镜为例，只要按一下就可选择启动/关闭。

周详的软件配套

spectrodens connect软件采用usb线将测量所得数据传送往pc；该等数据可应用于[微软]excel或同类软件上，而颜色数据库更是易用，甚至整个数码专色参考色标都可以传至spectrodens上。spectrodens connect软件更可作为与其它应用软件开发沟通之用，好像[印刷特性曲线]软件或[色彩学品质监控]软件等。

测量技术：

根据iso5-3/4国际标准订定量度色谱及颜色密度标准

测量角度：

0/45 ° din 5033标准

光谱范围：

400-700nm

测量头口径：

标准3mm

可换1.5x1.5mm（附件）

可换2.5x1mm（附件）

光源：

a型充气钨灯

偏光滤色镜：

可选择开/关

测量时间：

约一秒

白色参考值：

纯白与相对白色

纯白参考色标藏于充电板内

照明种类/角度：

a,c,d50,d65/2°,10°

密度滤镜：

din16536, din16536nb,

iso/ansit, isi/ansii, iso e,

dmax (只限advanced及premium型号)

重复性准确度：

0.01d

0.3cie eab

密度测量范围：0.00d-2.50d

传输埠：usb

仪器间准确度：

显示：

高反差不反光液晶显示，240x160像素，16级灰度，可调反差。

电源：

ni-mh储电池充电板连变压器，

100-240伏，47-63hz，每次充满约可测量10000次，电量监控。

附件：

细口径测量头

tcs印刷试带（软片）

tcs印刷试带（数码）

标准配置：

测量设备

充电板附带纯白标准白块

防振携带箱

usb电缆

软件cd

iso9000认证及说明书

选配件：

1.5x1.5mm测量头，