

胶印印刷色差质量控制选用X-Rite爱色丽印刷色差仪eXact标准版

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 胶印印刷色差质量控制选用X-Rite爱色丽印刷色差仪eXact标准版 |
| 公司名称 | 东莞森铭设备有限公司 |
| 价格 | 49800.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:X-Rite爱色丽 型号:eXact 产地:美国 |
| 公司地址 | 东莞市东城区光明二路宝鼎科技园B栋四楼 |
| 联系电话 | 13790526234 |

产品详情

产品概述：

新型eXact便携式分光密度仪将强大的功能与易于使用的界面相结合，为整个色彩工作流程中的色彩控制、管理和交流提供了更好的解决方案。

eXact 标准版是一款市场的分光光度仪，专为印刷商和包装商而设计，主要用于验证CMYK和专色油墨。该仪器结合多样化的作业工具和广泛的行业色彩标准来改善印刷过程控制，并可与PantoneLIVE和NetProfiler连接来显著提高工作流程中的色彩精度。

0.25 Eab <1 sec 45:0

仪器台间差 测量时间 设备几何结构

出色的专色测量支持

eXact 标准版支持本地创建和管理标准和色库来改善专色测量。此外，利用可选的许可证，还可直接无缝访问新的Pantone色库和PantoneLIVE标准。

eXact Standard在工作流程中的应用

定标

设计/印前

配色

生产

质量控制

产品规格：

eXact标准版适用于以下应用

· 色彩测量

· 印刷&包装

· 质量控制

· 密度

| | |
|----------|---|
| 可选 配件 | X-Rite Color Cert、X-Rite Color iQC、X-Rite InkFormulatio n、X-Rite NetProfiler等 |
|----------|---|

| | |
|----|---------------------------------|
| 孔径 | 1.5 mm, 2 mm, 4 mm 或 6 mm |
|----|---------------------------------|

| | |
|----|--------------------------------|
| 电池 | 锂离子电池 , 7.4VDC , 2200mAh |
|----|--------------------------------|

| | |
|---------------------|---|
| BestM atch 功能 | 是 |
|---------------------|---|

| | |
|----|-----------------------|
| 校准 | 根据集成的 白色参考自 动进行 |
|----|-----------------------|

色差 模式 CIE E* (1976),
ECMC, CIE E* (2000), and
CIE E* (1994)

色彩空间 CIE L*a*b*,
CIE L*C*h °

通信接口 USB 2.0; Blu
etooth (可选)
- Class II

配置选项 Bluetooth,
NetProfiler

连接 USB 2.0;
Bluetooth

密度范围 0.0 D – 3.0 D

密度标准 Status A, E, I,
T 和 G

尺寸 (长x宽x高) 18 cm x 7.8
cm x 7.6 cm

) 7.1" x 3.1" x
3.0"

嵌入式Net
Profiler支持

经验要求 需要对色彩
进行严格控制并减少生
产浪费的印刷车间、印
刷操作员和生产主管

G7 认证 是，带嵌入式G7、PSO
、JapanColor
作业模板

相对湿度 30到85%
RH (非凝露)

照明体 A, C, D50,
D55, D65,
D75, F2, F7,
F11, F12

导入/导出格式 CxF3

行业 ISO
标准 5-4:2009(E),
ISO
13655:2009
仪器 彩色触摸屏
显示 , 320 x
240像素
仪器 平均值: 0.25
台间 Eab,
差
大值: 0.45
Eab (对于
M3: 0.55
Eab)

(在爱色丽生
产标准的条
件下测量:
温度23 ° C
+/- 1 ° C, 湿
度40-60% RH
, 针对所有
测量模式使
用12块BCRA
色板和白色
陶瓷参考 (D
50, 2))

内部 30 to 85% RH
温度 (非凝露)
&湿
度传
感器
支持 中文 (简体
语言)、中文 (繁体)、丹
麦语、荷兰
语、英语、
芬兰语、法
语、德语、
希腊语、匈
牙利语、意
大利语、日
语、韩语、
波兰语、葡
萄牙语、俄
语、斯洛文
尼亚语、西
班牙语、瑞
典语、土耳
其语、越南
语

光源 充气钨丝灯
(照明体类型A)和UV
LED

Macintosh MacOS X
10.10, 10.11,
10.12, 10.13

测量条件 M0、M1 (第
1部分)、M1 (第2部分)
、M2、M3
;也可提供
能灵活用于
不同包装基
材的XP版本

测量几何结构 45°/0°环
形照明光学
元件,ISO
5-4:2009(E)

测量时间 < 1 sec

NetProfiler
支持
观察角度
工作温度
范围

2° 和 10°

10° C 到
35° C

50° F 到
95° F

Pantone是;嵌入式Pantone色库

E
支持
合格/
不合格指
示

扫描能力 是(可选升
级)

服务指示 认证提醒
灯

短期可重复性 针对CMYK
为+/- 0.01
D (Status

- E或Status T测
密度量,相对于2.0 D (M3黄
色为1.7 D)
下每5秒测量

一次共10次测量的平均值的误差)

短期可重复性白色 0.05 Eab (标准偏差) 白色BCRA (相对于每5秒测量一次共10次测量的平均值的误差)

软件开发套件软件模式光谱分析仪光谱间隔光谱范围光谱报告标准 是 基本模式 DRS光谱引擎 10 nm 400 nm 到 700 nm 400 nm到700 nm , 间隔10 nm 20'000多种标准 (包括所有M模式的数据) ; 支持使用全新色彩库工具建立和保存标准

储存温度范围 -20 ° 到 50 ° C

支持软件 Works with ColorCert, InkFormulation, NetProfiler

用户体验 启动向导, 可配置, 定制工具集, 可升级

电压 12 VDC @ 2.5 A

保修 1年

期
重量 700 g

1.6 lbs.
包装 USB线, 电
内容 源, 软件和
说明书光盘
, 充电器,
快速入门指
南, 手提箱
, 设备证书