



技术参数



清晰度雾影仪 CS-720

- 提供雾度、全透过率、光谱透过率、颜色、清晰度测量参数
- 符合美国ASTM和国际ISO标准，遵循标准为：GB/T 2410、ASTM D 1003、ISO 13468、ISO 14782
- 提供多种测量光源
- 补偿法测量，让数据更准确
- 标配电脑数据分析管理软件
- 7英寸安卓系统触摸屏，提供更佳的测试体验
- 开放式样品仓，横放竖放测量都可以，怎么方便怎么来
- 提供丰富的测量夹具

型号	CS-720
光源	雾度/透过率: CIE-A,CIE-C,CIE-D65 色度指标: A,C,D50,D55,D65,D75,F1,F2,F3,F4,F5,F6,F7,F8,F9,F10,F11,F12,CMF,U30,DLF,NBF,TL83,TL84
遵循标准	ASTM D1003/D1044,ISO13468/ISO14782 JIS K 7105,JIS K 7361,JIS K 7136,GB/T 2410-08,CIE No.15,ISO 7724/1,ASTM E1164,DIN 5033,Teil7,JIS Z8722,Condition c 标准
测量参数	雾度(HAZE),透过率(T%),清晰度(C%),光谱透过率,CIE Lab,LCh,CIE Luv,XYZ,Yxy,Hunter Lab ,MunsellMI,CMYK,白度WI(ASTM E313-00,ASTM E313-73CIE/ISOHunter,Taube Berger Stensby),黄度YI(ASTM D1925,ASTME313-00,ASTM E313-73),Tint(ASTM E313-00),同色异谱指数MilmAPHA、Pt-Co(铂钴指数),Gardner(加德纳指数),色差(ΔE^*ab ΔE^*CH ΔE^*uv , $\Delta E^*cmc(2:1)$, $\Delta E^*cmc(1:1)$, ΔE^*94 , ΔE^*00)
光谱响应	CIE光谱函数Y/V(λ)
波长范围	400-700nm
波长间隔	10nm
光路结构	0/d
照明与样品孔径尺寸	18mm/25.4mm
量程	0-100%
雾度分辨率	0.01%
雾度重复性	雾度 < 10%时, 重复性 \leq 0.05%; 雾度 \geq 10%时, 重复性 \leq 0.1%; 透过率重复性 \leq 0.1%
样品大小	厚度 \leq 145mm
显示	7寸电容触摸屏
存储数据	海量存储
接口	USB-A,USB-B
电源	220V (自带电源线)
工作温度	5~40°C, 相对湿度80%或更低(在35°C下)无水气凝结
储藏温度	-20°C~45°C, 相对湿度80%或更低(在35°C下)无水气凝结
体积	长X宽X高: 598mmX247mmX366mm
重量	12kg
标配	PC管理软件(Haze QC)
选配	测量夹具、雾度标准片、定制口径板

