

屏幕亮度计 测量荧光屏电视屏幕亮度检测仪 欣宝亮度计SM208

产品名称	屏幕亮度计 测量荧光屏电视屏幕亮度检测仪 欣宝亮度计SM208
公司名称	深圳市欣宝瑞仪器有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:SAMPO/欣宝 型号:SM208
公司地址	深圳市宝安区新安街道41区8号楼(华丰新安青年创业基地)九楼905、908、910号
联系电话	0755-27863686 13760299409

产品详情

欣宝科仪sm208型屏幕亮度计是为测量各种荧光屏和单色透射屏的亮度而专门设计的，它在医用x射线、crt及场致发光、荧光物质、单色背光lcd屏、lcd背光板等测量方面有广泛的用途。特点:采用稳定性好、耐强光、耐冲击的硅光电池探测器，经严格的视觉修正，可实现准确的光度测量测量范围宽，不用减光器可测量0.01~39990cd/m²数字显示，具有良好的示值再现性，有数据锁存功能耗电省，9v积层电池可连续使用100小时小巧易携，使用方便采用稳定性好、耐强光、耐冲击的硅光电池探测器，经严格的视觉修正，可实现准确的光度测量

技术指标：

测量范围：

0.01-39990cd/m²

测量距离 1米

目标尺寸 20,随测量距离增加而增大

2. 精度：

测量值的+0.5%+1个字

3. 示值误差：

测量值的+0.5%+1个字(相对于nim标准)

4. 光谱响应特性：

符合国家一级照度计标准

5. 线性误差：

测量值的+0.2%+1个字6。

6. 温度特性：

测量值的+0.1%+1个字

7. 使用环境：

温度 (0-40) 0c

相对湿度 85%

8. 尺寸和重量：

149x71x41mm3

9. 电源：

9v积层电池 (6f22型)

结构：

仪器由测光探头和主机两部分组成，两部分通过导线连接，主机面板上有四个按键，功能分别是：

“ on/off ”：按下此按键可以实现开关机的功能

“ d-h ”：按下此按键可以实现数据采样状态和数据保持状态的模式切换

“ p-h ”：按下此按键可以实现数据采样状态和数据极大值保持状态的模式切换

“ rang ”：按下此按键可以改变测量的范围，测量范围依次为：

I 0.01-39.99 cd/m²

I 0.1-399.9 cd/m²

I 1-3999 cd/m²

I 10-39990 cd/m²

操作：

使用时，先按下“ on/off ”开机，仪器进入测量模式，将光探头对准被测屏进行测量，超出量程后会显示“ ol ”，可以通过按键“ rang ”增大测量范围。如果信号太小会显示0，可以通过按键“ rang ”减小测量范围。

如果想将数据保持，可按下“ d-h ”,读数完成后再按下此按键将返回测量模式。“ p-h ”按键按下后，只有当测量值大于前次采样的测量值时，读数才会改变，并只显示测量到的最大的值。

维护：

I 仪器长期存放时，应放置再温度适宜（100c-300c）、干燥（相对湿度<80%）的环境中：

I 仪器应避免污损和强烈震动（或摔打）引起的破坏：

I 仪器使用中出現low字样时表明电池基本耗尽，应更换电池：

I 国家规程规定照度计复检周期为一年，请按时校准。

保证：

仪器出厂后，对于非使用和维护不当而产生故障的仪器，本公司提供七天内调换或退货，一年内免费维修

本产品的加工定制是是，品牌是SAMPO/欣宝，型号是SM208，光源是LED，波长范围是0.01-39990cd/m²（nm），焦距是20（mm），外形尺寸是149*71*41（mm），重量是295（g），适用范围是电视、医用X射线、CRT及场致发光、荧光物质等