

## 销售BM-7A色度亮度计 校准BM-7A辉度计

产品名称	销售BM-7A色度亮度计 校准BM-7A辉度计
公司名称	东莞市精弘申电子设备有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	品牌:TOPCON拓普康 型号:BM-7A 产地:日本
公司地址	东莞市樟木头笔架山路120号
联系电话	15625783538 15625783538

## 产品详情

公司长期回收各类电子仪器仪表，如有闲置，待处理的仪器，欢迎随时来电咨询！

收个人闲置仪器仪表，工厂待处理设备。

业务范围：

仪器销售、仪器回收、仪器维修、仪器租赁、计量、校准等

销售+回收品牌：

Agilent安捷伦、HP惠普、Keysight是德科技、Tektronix泰克、Keithley吉时利、FLUKE福禄克、Chroma致茂、

Topcon拓普康、KonicaMinolta柯尼卡美能达、Kikusui菊水、Prodigit博计、、Hioki日置、Microtest益和

R&S罗德与施瓦茨、Lecroy力科、Advantest爱德万、Anritsu安立、Aeroflex艾法斯、Marconi马可尼、Tescom泰斯康

Iwatsu岩崎、LitePoint莱特波特、Yokogawa横河、Shibasoku芝测、Spirent思博伦、MIK、Gwinstek固纬、NoiseKen、NF、

AudioPrecision、Extech华仪、Master、Astro、Exfo、Noisecom等

销售+回收产品：

示波器、频谱分析仪、网络分析仪、信号源/信号发生器、色彩分析仪、音频分析仪、色度亮度计、辉度计、照度计、无线综合测试仪、万用表、

功率计、频率计、LCR测量仪、逻辑分析仪、天馈线测试仪、交直流电源、蓝牙WiFi测试仪、数据采集仪、光波测量系统、多用表校准仪、

电子负载、噪声测试仪、电工电能测试仪、各类通讯测试仪器及光学测量仪等电子仪器仪表。

Topcon BM-7A 亮度色度计 采用三色值过滤的测定方法。可测定亮度、色度、色温CIELAB、CIELUV、色差等。4个量测角度可以切换。在液晶领域作为业界标准广受好评。\* CRT的色温，色度，VDT的亮度，对比度；\* LED,LCD的色度，亮度，对比度；\* 各种光源的亮度，色温，配光特性的检查；\* 反射座，汽车牌照的亮度，色度，照度；\* 道路，隧道的路面，隧道内的亮度；\* 胶片，滤光器等的色度和透过率；\* 印刷物，涂料等的配合及色差；\* 纤维，壁纸等的色度和色差；\* 塑料成型品的色度和色差；\* 药品，化妆品的色度和色差。

能和基准仪器（SC-777）直接连接，并能直接进行色度补正采用刺激值直读方式的亮度计，必须输入色度补正色度亮度计，提供了两种能简单输入补正值的方案。

简便地进行补正的两种方法

直接补正无需使用PC，可使用RS-232C数据线将分光辐射度计SR-3A，分光色度计SC-777和本机型BM-7A相连接直接向BM-7A输入色度补正系数。以基准仪器的数据和补正对象BM-7A的数据为基础，自动算出并输入补正系数。

区域补正（使用附件CM-900）在以色度为单位，乘上不同补正系数进行测定的情况下，在xy色码图，u'v'色码图能以该指定区域为单位，自动选择设定的补正系数，并进行补正

亮度精度过 ± 4% ± 2%亮度精度达到 ± 2%以内（5cd/m<sup>2</sup>以上，自动测定范围时，标准A光源）（有时因测定角参考参数表）

高速测定和以前的BM-7Fast型号相同，测定速度统一提高至0.5秒。

界面采用USB和RS-232界面，USB界面连接16台，RS-232C界面连接1台，总共能同时连接17台。内置模拟输出（Y，Z的3频模拟输出。

BM-7A参数表

光学系统对物镜：f=80mm, F2.5/目镜：观察视野5° 测定角2° / 1° / 0.2° / 0.1° 可切换测定距离350mm~ 最小  
) 2° : 10, 1° : 5, 0.2° : 1, 0.1° : 0.5 分光感度特性近似于CIE1931等色函数受光素子硅光电二极管测定功能亮度（  
1色度坐标xy, CIE1976色度坐标u v 三刺激值XYZ, 相关色温度（Tck）及偏差（duv）CIE1976L\*a\*b\*, CIE1976L  
d/m<sup>2</sup>亮度精度对标准A光源 ± 4%以内：1~5cm/m<sup>2</sup>（2° 自动范围测定时）± 2%以内，5cd/m<sup>2</sup>以上（2° 自动范围测定  
0.002以内：10cd/m<sup>2</sup>以上（2° 自动范围测定时）标准A光源+滤色片dx, dy ± 0.01以内（滤色片0-55, Y-48, A-73  
色片R-61, B-46, V-44, G-54）显示间隔不管是FAST还是SLOW，显示间隔都约为0.5秒界面USB1.1/RS-232C外  
162mm（高）

标准配置：主机，电源适配器，说明书，光盘

使用直接补正功能在测定仪器之间进行补正时，首先用基准仪器测定被测物，  
该测定数据写入补正对象的主机内。然后，  
使用BM-7A测定同一个点，算出补正系数。