

## 光泽度计



产品型号： GM-4 GM-7 GM-247

### 产品应用

光泽计有各种不同的测量角度。通常，20° 适用于高光泽材料，60° 适用于中光泽材料，85° 适用于低光泽材料。

另外有两种角度适用于其他材料。45° 专门用于测量陶瓷、薄膜、纺织品和阳极氧化铝的光泽度，而75° 专用于测量纸张和印刷材料的光泽度。

### 产品特点

- \* 符合国际 ASTM D523, ASTM D1455, ASTM C346, ASTM C584, ASTM D2457, DIN 67530, EN ISO 7668, JIS Z8741, MFT 30064, TAPPIT 480, Gb 9754, GB/T 13891, GB 7706 和 GB 8807 标准。技术参数符合 JJG 696-2002 的标准。
- \* 采用 USB 数据线输出，与 PC 连接。
- \* 提供蓝牙 Bluetooth 数据输出选择。
- \* 构造精密，结构坚固耐用，外形轻巧，携带方便。
- \* 只需按动一个键即可进行自动校准，不需要手调。
- \* 全智能化设计，快速测量。测量准确，重复性好。
- \* 可储存 254 组数据，供即时浏览，或者导入电脑。
- \* 内置大容量可充电锂离子电池，无电池记忆效应。
- \* 有背光显示，方便在光线较暗的环境使用。

### 技术规格

| 型号   | GM-4                         | GM-7 | GM-247    |
|------|------------------------------|------|-----------|
| 显示屏  | 蓝色背光，4位数显，10 mm LCD          |      |           |
| 测量角度 | 45度                          | 75度  | 20/45/75度 |
| 量程   | 0.1~200                      |      |           |
| 光度单位 | GU                           |      |           |
| 准确度  | ±1.5 (相对于 JJG 696-2002 参考标准) |      |           |
| 分辨率  | 0.1                          |      |           |
| 重复性  | ±0.5 GU                      |      |           |
| 测量面积 | 7x14mm (椭圆)                  |      |           |
| 数值记忆 | 254组                         |      |           |
| 工作环境 | 温度：0~40°C                    |      |           |
|      | 湿度：< 85%RH                   |      |           |
| 电源   | 3.7V 锂电池                     |      |           |
| 尺寸   | 140x45x75 mm                 |      |           |
| 重量   | 305g (包含电池)                  |      |           |

| 标准配置   | 备注  |
|--------|-----|
| 主机     | √   |
| 校准标准垫板 | √   |
| 电源适配器  | √   |
| 光学清洁布  | √   |
| 手提便携箱  | B04 |
| 使用说明书  | √   |

| 可选附件       | 备注 |
|------------|----|
| USB 联机线及软件 | √  |
| 蓝牙适配器及软件   | √  |