



XD-1048/1049/1050/1051

精密光泽度计

本仪器是全球第一款使用3.5英寸超大屏幕显示的光泽度仪。
具有使用方便、性能稳定、测量精准的特点。

仪器参照标准&日常维护与保养

标准：ISO 2813 GB/T 9754

(1)本仪器为精密光学仪器，请妥善保管和使用仪器，应避免在潮湿、强电磁干扰、强光、灰尘大的环境下使用和储存仪器。建议在标准实验室环境下使用和储存仪器（温度20摄氏度，1个标准大气压，湿度50~70%RH）。

(2)标准板为精密光学元件，要妥善保管和使用，避免用锐物磕碰工作面，避免用污物弄脏工作面，避免在强光下暴晒标准板。定期用柔软擦拭布蘸酒精清洁标准板。



主要技术参数

型号	XD-1048	XD-1051	XD-1050	XD-1049
名称	三角度光泽仪 (触屏)	三角度光泽仪 (彩屏)	60度光泽度仪	经济型光泽度仪
测量角度	20° /60° /85°	20° /60° /85°	60°	60°
	符合标Conform to the standard ISO 2813、GB/T9754、ASTM D 523、ASTM D 2457			
测量量程	20° : 0~2000GU 60° : 0~1000GU 85° : 0~160GU		0~300GU	0~200GU
分度值	0.1GU			1GU
测量重复精度	0~100GU: 0.1%GU; 100~2000GU: 0.2%GU			±1GU
测量准确性	满足JIG 696一级 工作光泽度仪要求	满足JIG 696二级工作光泽度仪要求		
色度响应	CIE C 光源下, CIE 1931(2°)光度响应			
测量时间	1.5s	0.5s		
尺寸	长×宽×高=160×75×90mm			
重量	约350g			
显示屏	TFT真彩3.5inch显 示屏, 电容触摸屏	TFT真彩3.5inch显示屏		
接口	USB/RS-232			
标准附件	卧式充电器、USB数据线、说明书、光盘 (内含品质管理软件)、校正标准板			
可选附件	微型打印机			