



手持式逆反射系数检测仪

型号：MNF-2B



产品简介：

逆反射系数检测仪是一种新型的便携式道路交通安全检测设备，采用标准转移间接测量方式，专业用于测量各类反光安全标识的逆反射光学特性指标，适应道路交通反光产品、车辆安全反光产品的现场检测和检验。分为车身反光标识检测仪和交通反光标志检测仪两个类别。

逆反射系数检测仪采用光电一体化高精度、高稳定结构设计，系统运用 16 位 MCU 主控模块和基于 WinCE 环境的嵌入式程控软件，内置大容量存储单元和加载手写输入功能的触摸屏显，具有免预热，免校验，测量误差小，即开即用等使用特点。

功能特点：

1. 高亮度 LCD 显示测量数





据，警示音提示。

- 2.可预置参数，显示日期、时间、电量等系统信息。
- 3.自动校验置零和调校测量标准。
- 4.采用软键盘或手写两种方式输入汉字、英文和字符。
- 5.单次存储记录大于 1000 条，并可随时详细查询。
- 6.智能待机管理，无操作时关闭屏显系统休眠。
- 7.通过 USB 接口向后台终端（PC）传送记录数据和变更系统设置。
- 8.低照度、高灵敏光电测量装置总成。
- 9.高精度、高稳定模拟数据采集和 A/D 转换电路。
- 10.低功耗、高可靠主控单元与运算系统。
- 11.能够快捷更换备用电池。
- 12.允许待机充电。

技术参数：

测量项目：逆反射系数 cd/lx/m^2

测量值范围：0-1999

设定入射角： -4°

设定观察角： 0.2°

测量光源：标准 A 光源

测量光斑直径：30mm

复现性测量误差： $\leq 3\%$

待机测量时间（间断测量）： $> 5\text{h}$

内置电源容量：1800mA.h

充电电源：DC5V

使用环境温度： $-10\text{—}40^\circ\text{C}$

使用环境湿度： $< 80\%$





整机体积：200mm×230mm×70mm

整机重量：1500g

手持式逆反射系数检测仪执行标准：满足 GB/T26377-2010，JJG059-2004，GB23254-2009 等标准提出的技术规范和要求。

山西信伟慧诚科技有限公司

电话：0355-2234100

18035568871

传真：0355-2234100

网址：www.xwhckj.com

地址：山西省长治市潞州区西大街商务广场写字楼 509



山西信伟慧诚科技有限公司

SHAN XI XIN WEI HUI CHENG KE JI YOU XIAN GONG SI