

透光率仪

AT-175-P6(打印型)

AT-175-6(无打印型)

当您购买这部仪器时，标志着您在精密测量领域里向前迈进一步。该表系一部以计算机为核心的测试工具，如果操作技术得当，其坚固性可容多年使用。在使用之前，请详阅此说明书并妥善保管在容易取阅的地方

目录

1.概述.....	1
2.功能特点.....	1
3.参数.....	1
4.仪器说明.....	2
5.配件.....	4
6.面板说明.....	4
7.操作.....	5
8.蓝牙打印机.....	6
9.注意事项.....	6

一，概述

汽车制造与检测、玻璃制品、航空航天等行业的现场测量.保护膜、PC、亚克力等塑料制品的透光率测量。其它透明或半透明材料透光率测量。

(注意:印花、磨砂面、乳白色的材料不适用本机测量)

二，功能特点

*操作简单，测量速度快，灵敏度好，测量精度高

*AT-175-P6可连接打印机，可打印测试数据

*仪器开机自动校准和手动校准

*大容量存储，可存储500个测量数据

三，参数

测量范围：0.0%-100%

测量数量：%光束透射

被测物体厚度不能超过：30mm

被测物体面积不能小于：10mm*10mm

测量精度：≤2%

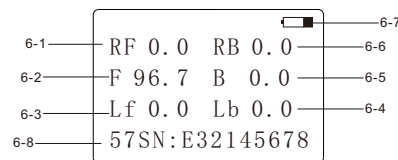
背光：LED背光

五，配件

打印型标配：主机(内置蓝牙模块)、蓝牙打印机、热敏纸一卷、包装盒子、说明书。

无打印型标配：主机、包装盒子、说明书。

六，面板说明



- | | |
|------------|--------------|
| 6-1: 右前窗玻璃 | 6-2: 前挡风玻璃 |
| 6-3: 左前窗玻璃 | 6-4: 左后窗玻璃 |
| 6-5: 后挡风玻璃 | 6-6: 右后窗玻璃 |
| 6-7: 电量标识 | 6-8: 车牌号/序列号 |

分辨率：0.1%

主机尺寸：70mm*140mm*30mm

探头尺寸：Φ37mm*136mm

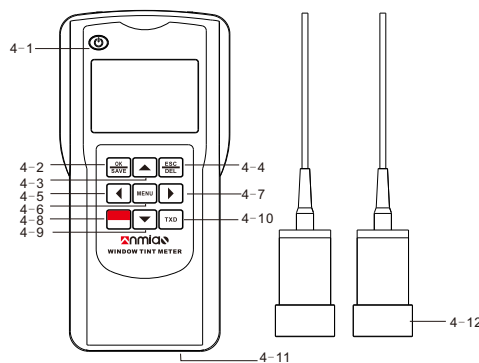
电源：4节7号电池

使用温度：0°C-40°C

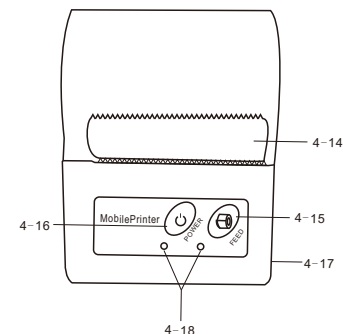
相对湿度不超过：85%

波长范围：380nm-780nm

四，仪器说明



- | | |
|-------------|-------------|
| 4-1: 开关机键 | 4-2: 确定/保存键 |
| 4-3: 上键 | 4-4: 删除/退出键 |
| 4-5: 左键 | 4-6: 菜单键 |
| 4-7: 右键 | 4-8: 开关机键 |
| 4-9: 下键 | 4-10: 传送键 |
| 4-11: 蓝牙指示灯 | 4-12: USB口 |
| 4-13: 探头 | |



- | | |
|------------|--------------|
| 4-14:热敏打印纸 | 4-15: 出纸键 |
| 4-16: 开关机键 | 4-17: USB电源口 |
| 4-18: 提示灯 | |

七，操作说明

7-1:菜单键

按[Menu]菜单键进入界面可进行校准/编辑/查询/设置功能。

7-1.1校准

选择校准，按显示屏提示校准。

7-1.2编辑

编辑模式下可以选择无标识/编辑车牌/编辑序列号。

7-1.3查询

查询模式下，可浏览保存数据组(同时长按[Up]/[Down]键可以快速进入浏览模式。)若需删除数据长按3秒[Delete]键直到听到蜂鸣声显示屏出现“x”的符号即删除当前数据,长按7秒[Delete]键即删除所有数据。

7-1.4: 设置

设置模式下可设置语言或自动关机时间(注:关机时间设置为0即不关机)或日期和时钟。

7-2:蓝牙连接(无打印型不支持此功能)

先打开蓝牙打印机，再同时长按[Left]/[Right]键打开/关闭蓝牙按键,查看蓝牙打印机上的指示灯是否常亮,显示常亮表示蓝牙连接成功。

八，蓝牙打印机

- 1.长按[Power]键绿光闪亮并伴一声蜂鸣即开机，长按[Power]键出现两声蜂鸣并灯光停止关机。
- 2.长按[Print]键即出热敏纸。蓝牙连接成功[Print]键灯光常亮。
- 3.打开盖子即可更换热敏纸。

九，注意事项

- 1.注意电池极性方向，建议用碱性电池；
- 2.请勿混合使用新旧电池，不同牌号电池；
- 3.若仪表在7天内不适用，请取出电池，避免电池放电，造成漏液；
- 4.电池漏液使仪表损坏的，不在保修范围；
- 5.电量不足无法配置蓝牙连接打印机；
- 6.蓝牙打印机长期不使用，必须3个月充一次电。