

版本号:V1

NOYafa 精明鼠

激光测距仪 NF-276L 用户使用手册



微信扫码关注

精明鼠—您的布线专家!



售后支持及防伪查询



请关注我司公众号:诺方舟精明鼠

NOYafa 精明鼠

深圳市诺方舟电子有限公司

电话: 0755-27220204 0755-27786545

网址: www.jingmingshu.cn 邮箱: sale@noyafa.com

公司地址: 深圳市宝安区新桥街道新玉路2506号湾景商务中心

生产地址: 湖南省永州市冷水滩高科园陶源东路诺方舟工业园



精明鼠—您的布线专家!



声明: 市场上出现了许多假冒深圳诺方舟电子有限公司生产的精明鼠系列产品, 给广大用户造成财产损失, 给诺方舟品牌造成不良影响, 给广大消费者造成安全隐患。特此声明, 请广大用户注意。

精明鼠—您的布线专家!

深圳市诺方舟电子有限公司



在使用或维修本设备之前请先阅读
并了解安全注意事项。

安全条例

初次使用仪器前,请先仔细阅读安全条款和操作指南

- 不要以任何方式自行打开或修理仪器,严禁非法改装或改变仪器激光发射器的性能,请妥善保管仪器,不要放置在儿童可以接触的地方。
- 严禁用仪器激光照射自己或他人的眼睛及身体其他部位,严禁将激光照射在高反光的物体表面上。
- 仪器电磁辐射可能对其他设备和装置造成干扰,请不要在飞机或医疗设备附近使用本仪器,不要在易燃,易爆的环境中使用仪器。
- 请按照您所在地的法律法规来处置废弃的电池和仪器。
- 当电池符号闪烁时,请及时充电。

目 录

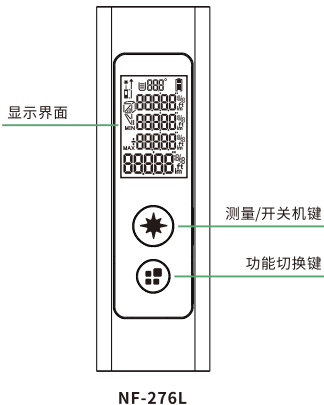
概述	01
一、界面显示	02
二、产品功能	03
三、使用方法	03
1、开关机	03
2、单次测量	03
3、连续测量	03
4、面积/周长测量	04
5、体积测量	04
6、面积连续测量	04
7、一次勾股测量	05
二次勾股测量①	05
二次勾股测量②	05
8、查阅记录	06
9、单位切换	06
10、基准切换	06
11、自助校准	06
四、技术参数	07
五、包装清单	08
六、故障说明	09
七、售后服务	10
八、诺方舟测距仪产品简图	11

概述

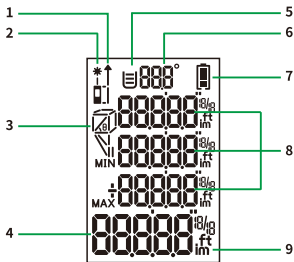
精明鼠NF-276L激光测距仪可测量距离、长度、高度、间距，以及计算出面积、体积。

还有勾股测量、记录保存等功能。本测量仪器适合在室内和户外执行测量的工作。

按键说明 详见下图所示

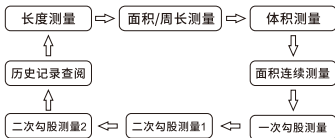


一、显示界面



序号	符号信息	序号	符号信息
1	前后基准指示符	5	数据储存指示符
2	激光开启指示符	6	储存数量与角度显示区
3	面积/体积/勾股测量指示符	7	电池电量
		8	辅助显示区
4	主显示区	9	单位指示符

二、产品功能




NF-276L测量功能

三、使用方法

1. 开关机

开机：长按“”2秒开机。

关机：再次长按“”5秒关机。

2. 单次测量

短按“”开启激光，再次短按“”测量。

3. 连续测量

长按“”2秒，进入连续测量模式，最大最小值显示；连续测量模式下，短按“”或“”停止连续测量。





4. 面积/周长测量

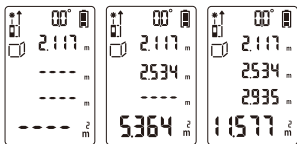
单次测量模式下，短按“”键1次，进入面积/周长测量，短按“”分别测量面积的长和宽，计算出周长显示在第三行和面积显示在主干行。

5. 体积测量

面积测量下，短按“”键1次，进入体积测量，短按“”分别测量体积的长、宽和高，计算出体积并在主干行显示结果。

6. 面积连续测量

体积测量下，短按“”键1次，进入面积连续测量，短按“”测量墙面高度，按“”测得墙面1的宽度1，仪器会自动计算墙面的面积=高度x宽度1；按“”键测得墙面2的宽度，仪器会自动计算墙面的面积总和=高度x(宽度1+宽度2)，以此类推：面积总和=高度x(宽度1+宽度2+宽度3+.....+宽度n)





①

②

③



7. 一次勾股测量

面积连续测量下,短按“”键1次,进入一次勾股测量;通过短按“”分别测量斜边①和垂直边②,计算出另一条垂直边长度L并在主行显示。

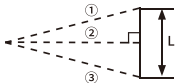
测量方案





二次勾股测量①

一次勾股测量下,短按“”键1次,进入二次勾股①测量;通过短按“”分别测量斜边长度①、垂直边长度②和斜边长度③,计算出①点和③点之间的长度L并在主行显示。

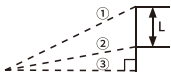
测量方案






二次勾股测量②

二次勾股测量①下,短按“”键1次,进入二次勾股②测量;通过短按“”分别测量斜边长度①、斜边长度②和垂直边长度③,计算出①点和②点之间的长度L并在主行显示。



测量方案




8. 查阅记录

在二次勾股测量②下,短按“”键1次,进入历史记录查阅;短按“”键翻阅历史记录,同时长按组合键“”+“”3-5秒删除历史记录。短按“”键退出。

9. 单位切换

同时点按组合键“”+“”进行单位切换。
(0.000m→0.00m→0.00ft→0'00"→0.0in→0in)

10. 基准切换

长按功能键“”2秒进行前后基准切换。





顶端基准



底端基准

11. 自助校准

仪器在关机状态下,长按“”键5秒开机,进入自助校准模式,进行距离偏移量调节,通过短按“”进行调节,范围-9~9mm;短按“开机键”保存并关机。

四、技术参数

产品型号	NF-276L
量程	50米
测距精度	±1.5mm(d*十万分之五)
屏幕类型	VA 显示屏
激光类型	620-670nm, <1mW
激光等级	Class II
激光关闭	无操作30秒
自动关机	无操作2分钟
单次测量	√
连续测量	√
最大/最小值	√
面积测量	√
周长测量	√
体积测量	√
墙面面积测量	√
勾股测量	√
二次勾股①	√
二次勾股②	√
单位切换	m/ft/in/ft+in
基准切换	(前/后基准)
历史测量记录	50组
电子角度	√

操作温度	0°C ~ 40°C
储存温度	-20°C ~ 60°C
电池类型	320mAh锂电池
尺寸	98*30*19mm

五、包装清单

主机	1台	彩盒	1个
用户使用手册	1份	Type-C 数据线	1条
合格证/保修卡	1份	挂绳	1条
锂电池使用说明卡	1份		

备注:说明书仅供参考,如有变动,恕不另行通知,产品以实物为准。

六、故障说明

代码	说明	解决方法
203	温度超标	在满足仪器温度范围内使用
254	计算错误	按照说明书,重新操作
255	回光量弱或计算超时	请改善反射面(使用白纸或反光板)
256	回光量过强	请改善反射面(使用白纸、反光板等或不要对准强光)
257	量程超标	请在仪器的量程范围内测量
300	硬件故障	多次关闭/开启仪器后还出现,请与您的经销商联系

七、售后服务

1. 本产品在正常使用情况下,如果出现质量问题,一年内免费保修,三年内有偿维修(维修期收取配件成本)。
2. 保修期自购买本产品之日起计算。
3. 维修时请出示保修卡和发票,或其它有效凭证,否则保修期以生产日期为准。
4. 产品外壳、说明书、包装、电池及其它配件不保修。
5. 下列情况将根据实际情况收取维修费用:
 - A. 无保修卡或有效购买凭证,或超过保修期限的。
 - B. 操作不当,未按说明书的要求操作和保养的。
 - C. 自行拆修、改装,致使本产品损坏的。
 - D. 零配件自然损耗的。

注:其它政策,按国家三包政策执行。
使用中遇到任何问题,欢迎来电
咨询0755-27220204。



八、诺方舟测距仪产品简图



NF-2030



NF-2050



NF-2330



NF-2260L



NF-2240



NF-270(红光)系列



NF-271系列



NF-272L系列



NF-273L(红光)系列



NF-274L(绿光)系列



NF-277L(绿光)系列

NOYafa

精明鼠

深圳市诺方舟电子有限公司

编号	201	202	301	302	303	304	305	比例:	1:1	品号:	304-H3100-0002
类目	塑胶件	五金类	镜片	PVC贴纸	不干胶贴	说明书	包装盒	单位:	mm		
选择						√		设计	CZG	品名:	NF-276L说明书骑马订中文-V1 20240417
306	307	308	309	310	311	312	313	核准			
彩卡	吸塑	工具包	PE袋	纸箱	宣传单	合格证	打印标签	标准:	√	文件类型:	做货文件 (较于打样文件, 优化了内容)
								定制:			
制作日期	2024.04.17			样式	骑马订		印刷材质	128g双铜纸			
印刷要求	彩色			页码	16P		变更记录				
尺寸大小	100×55mm			版本	V1						