

onick1200LH测距测高一体机

产品名称	onick1200LH测距测高一体机
公司名称	武汉欧卡科技有限公司
价格	4980.00/台
规格参数	品牌:onick 型号:1200LH 测量范围:4-1200
公司地址	武汉市洪山区创意天地2号工坊3层 欧尼卡光学
联系电话	13317186832

产品详情

onick（欧尼卡）1200lh 激光测距仪

产品名称：onick(欧尼卡) 激光测距仪

品牌：onick(欧尼卡)

型号：1200lh

1 用途

onick 1200lh激光测距仪（以下简称测距仪），结合了普通望远镜和激光测距仪的功能，在观察物体的同时，可测量在一定距离范围内物体的斜线距离、直线距离、目标与测试点的高度及目标与测试点的俯仰角，并具有测量时间快、数据显示直观、耗电省，不使用时自动断电等特点。

该测距仪激光发射功率小，对人眼安全；不需合作目标，可对任意物体测距；体积小、外形美、重量轻，便于携带；机内使用一节3v电池，更换方便。

该测距仪广泛用于高尔夫球、打猎等体育、野外活动的距离测量；也广泛用于电杆、桥梁和建筑工地的距离测量；还可用于一般的地形测量、仓储测量等。

2 主要性能

2.1 测距范围：5—1000 m、5—1200 m、5—1500 m、5—1800 m、5—2000 m

2.2 测距误差： $\pm 1\text{m} \pm 0.1\%$ ；

2.3 测角范围： $\pm 90^\circ$ ；

2.4 测角误差： $\pm 1^\circ$ ；

2.5 测距方式：半导体激光测距(对人眼无害)；

2.6 测距显示方式：视野内lcd显示；

2.7 有效物镜口径：30 mm；

2.8 膜系：镀多层膜；

2.9 出瞳直径：3.6 mm；

2.10 出瞳距离：13 mm；

2.11 对焦方式：目镜调焦；

2.12 望远镜倍率：8x；

2.13 在1000 m之视野为122 m(视场 7°)；

2.14 测量模式: beeline、high、angle，无显示(标准模式)；

2.15 电源：3v (不含) ；

2.16 外形尺寸：148x96x58 mm。

2.17 重量：230g ；

2.18 防水性: 不防水。

3 符号及功能

3.1 测距仪镜内测量符号。

3.2 瞄准标记: 在视场中心，用“ ”表示，测距时用中心圆瞄准目标。

3.3 数据显示：在视场正上方，三位数；无数据时显示：“----”。

3.4 角度单位和距离单位：在视场右上方，

用“ degs ”（度）、“ ms ”（米）、“ yds ”（码）表示。

3.5 测量模式：视场左上方，有四种状态：

(1) 无字母显示（标准模式）---为目标的斜线距离；

(2) “ beeline ” ---为目标的直线距离；

(3) “ high ” ---为目标的高度；

(4) “ angle ” ---为目标与测试点的俯仰角。

3.6 测距质量：在视场正下方，用“ quality ”表示，“ ”个数多，表示回波强，一般显示6个，即可显示距离，若不足6个，表示回波弱，不能显示距离。

3.7 激光发射：在视场左下方，用“ laser ”表示，发射激光时，“ laser ”闪烁。

3.8 电池欠压：在视场右下方，当显示“ batt ”时，表示电压不足，直到激光测距仪自动关机或不能正常地开机时，须更换电池。

4 测量操作

4.1 调节测距仪目镜视度，使视场内的物体清晰。

4.2 点动“ 触发 ”按钮，镜内显示“ ”，将中心圆对准待测目标，“ 模式 ”一般置于标准状态，再次持续按下“ 触发 ”按钮3秒钟左右，目标距离显示，若不使用15秒后自动关机。

4.3 为了可靠地测回目标，第二次按下“ 触发 ”按钮时，可持续3秒以上，直至目标距离显示，按下时间也不能太长，否则会显示噪声产生的小数。若3秒以后仍无距离显示，说明目标回波质量差，此时显示“ - - - ”。

4.4 连续测量功能的使用(测量的参数视模式状态而定)：长按“ 触发 ”按钮，移动测

距仪，将镜内圆心对准待测目标，镜内连续显示待测目标测量参数。

4.5 每按“模式”按钮一次，即可改变状态。各种模式的用途可按3.5条的说明选

择，接通电源时，处于上一次的使用模式。

4.6 要进行距离单位转换时，需按下“模式”按钮3秒以上。

4.7 测距仪的测距远近与被测目标的性质、发射光束与目标表面的角度及天气能见度

有关，一般来说，目标表面光滑、亮色、面积大，光束与目标表面垂直，天气晴朗的

情况下测的距离远；目标表面粗糙、暗色、面积小，光束与目标表面倾斜，雾天的情

况下测的距离近。

5 使用注意事项

5.1 不要拆开测距仪，以免损坏内部电路。

5.2 不要用手擦拭玻璃表面，请用专用擦镜布擦拭。外表面用柔软的布擦拭。

5.3 不要倒装电池。

5.4 长时间不使用时应取出电池。

5.5 不使用时应存放在干燥的地方。

5.6 应在温度为-20 ~ +40 范围内使用。

5.7 两个按键不要同时使用。

5.8 只有有资格的人员才可以维修本激光测距仪。请不要私自拆卸和维修，否则承诺的售后服务条款不再有效。

6 附件

皮盒 1个

背带 1条

擦镜布 1张

使用说明书 1本