



HD-360 便携式测深仪

HD-360便携式测深仪是中海达2016年推出升级产品，外观小巧、测深功能强大，适测范围从0.15~120米，具备串口输出，可配置Hi-MA海洋测量软件完成声图显示、记录及测量定位，让测量水深更加轻松。广泛的应用于江河、湖泊、水库，港口码头等领域。主要配置：主机、电源适配器、200KHZ换能器、数据输出线等。

产品特点

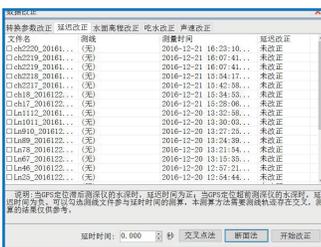
- 软件具备导航、数据采集、后处理功能；
- 后处理支持任意加点、批量删除和解状态滤波等；
- 后处理软件支持任意加点功能，便于取样地物特征点；
- 后处理软件支持单潮位站、双验潮站、多验潮站和固定水位改正功能；
- 成果输出要支持多种数据格式输出，特别是自定义和DXF 数据格式输出；
- 计划线模块支持多种布线方式，测线的延长、扩大缩小间隔、旋转只需鼠标拖动即可完成；
- 支持电子海图和计划线的导入；
- 后处理支持多种数据改正方式，包括坐标参数、水面高程、吃水、声速、时间延迟等。

技术参数

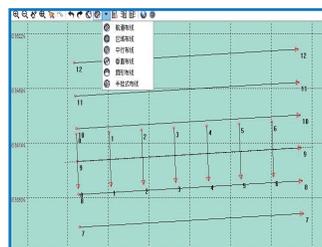
发射频率	200kHz
发射功率	300W
测深范围	0.3m~120m
测深精度	±10mm+0.1%h, 分辨率: 1cm
吃水范围调整	0.00m~19.99m
声速范围调整	1370~1700m/s
显示	8×4中文字符LCD带背光的液晶显示
波束角	7°
供电电源	16.8V锂电池 (2600mAh) 或交流220V
功耗	4W
工作时间	充电5小时, 工作可以长达10小时30分钟
工作温度	-20°C~55°C
外形规格	217mm×123mm×60mm
重量	0.9kg

*所有的说明及数据以实物为准, 最终解释权归中海达所有

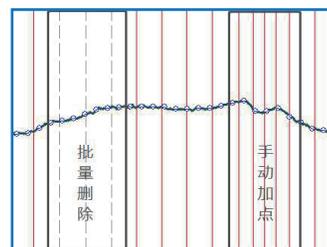
软件



采用ZDA时间信息和水深信息相结合解决GNSS延迟问题



计划线模块支持多种布线方式



后处理支持任意加点、批量删除和解状态滤波等



支持多种数据格式输出
用户也可以根据需要进行自定义数据格式输出

