

SDE-260D

超声波双频测深仪



| 编号 | 项目 | 数量 |
|----|----------------|----|
| ① | SDE-260D测深仪主机 | 1台 |
| ② | 测深仪便携箱 | 1个 |
| ③ | 换能器（探头） | 1个 |
| ④ | 换能器安装杆（67cm×3） | 1根 |
| ⑤ | 换能器便携箱 | 1个 |
| ⑥ | RS-232延长线缆 | 1条 |
| ⑦ | 220V电源线缆 | 1条 |
| ⑧ | 220V电源适配器 | 1个 |
| ⑨ | 12V电源转接线缆 | 1条 |
| ⑩ | 差分口通讯电缆 | 1根 |
| ⑪ | USB键盘 | 1个 |
| ⑫ | USB鼠标 | 1个 |
| ⑬ | U盘 | 1个 |

技术参数

| 功能配置 | 详细参数 |
|---------|---|
| 语言 | 中文、英文 |
| 工作频率 | 高频200kHz 低频20kHz |
| 测量深度 | 高频0.3 ~ 300m 低频0.8~1200m |
| 吃水范围 | 0 ~ 9.9m |
| 发射角度 | 高频7°；低频24° |
| 测量频率 | 可调,最高14Hz(可支持30 Hz) |
| 数据存储 | 水深和图像同步实时记录, 可跳转选择回放 |
| 测深精度 | ±0.10m + 0.1%D @20kHz ±0.01m + 0.1%D @200kHz 其中D为水深值 |
| 分辨率 | 1cm |
| 输出功率 | 高频300W ~ 400W 低频600W ~ 800W |
| 功耗 | 小于25W |
| 系统安全 | C盘读写与保护, 重启还原 |
| 声速调整范围 | 1300m/s ~ 2000m/s |
| 接收特点 | AGC、VTG、增益、水深双重跟踪门、包络信号强弱识别技术 |
| 内置存储器容量 | 工业级32G固态硬盘, 工业级2GB DDR内存 |
| 主板频率 | 1.6GHz双核 |
| 操作系统 | Windows 7 (标配软件自由行8.0) |
| 显示 | 高亮度12.1英寸彩色触摸式显示屏 |
| 屏幕分辨率 | 1024×768 |
| I/O接口 | 2个RS-232串口, 3个USB口, 1个VGA口 |
| 供电电压 | 直流11 ~ 36V 交流220V 50 ~ 60Hz |
| 串口输出 | 仿真多种格式, 波特率可调 |
| 工作环境温度 | -35°C ~ +60°C 防尘、防水、抗震 |
| 尺寸 | 34×30×15cm |
| 重量 | 主机约6kg, 探头3.8kg (不含电缆) |

© 2026



广州南方测绘科技股份有限公司

总部地址：广州市天河智慧城思成路39号南方测绘地理信息产业园
电话：020-23380888 邮编：510663

400-7000-700
www.southsurvey.com

- | | | | | | | |
|---|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|
| 销 | 广州(020)85628528 | 北京(010)63986394 | 上海(021)34160660 | 天津(022)24322160 | 重庆(023)63890302 | 沈阳(024)24811088 |
| 售 | 长春(0431)85054848 | 哈尔滨(0451)87971801 | 太原(0351)2112099 | 呼和浩特(0471)2208528 | 郑州(0371)58636011 | 济南(0531)67875111 |
| 网 | 南京(025)58599015 | 杭州(0571)88061065 | 合肥(0551)65188061 | 福州(0591)87300986 | 南昌(0791)83889995 | 武汉(027)87738359 |
| 点 | 长沙(0731)88660580 | 成都(028)83332105 | 昆明(0871)64182618 | 贵阳(0851)86820411 | 南宁(0771)5701113 | 西安(029)85418542 |
| | 兰州(0931)8811761 | 乌鲁木齐(0991)8808507 | 石家庄(0311)85687894 | 银川(0951)6012794 | 海口(0898)65220208 | |