

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 | |