

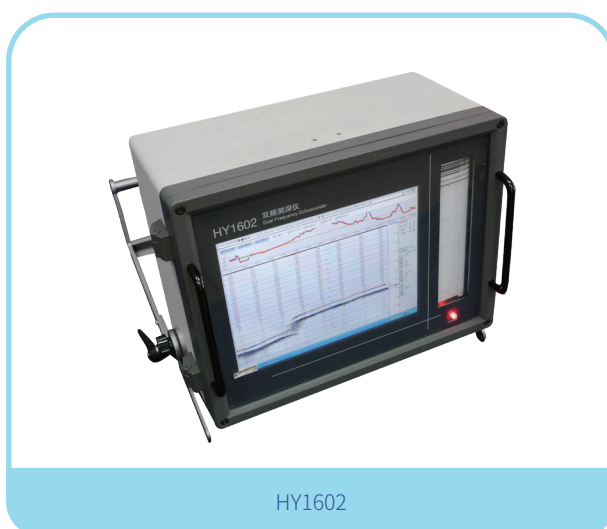
海鹰 HY1602 PC 平台双频测深仪

HY1602 数字测深系统内置嵌入式工控系统、实时热敏打印平台，实现了测深仪与计算机平台的完美结合，高度体现了测深仪操作与控制的数字智能化。整套系统全部采用测深软件自动控制测深，智能动态信号检测、识别和锁定跟踪，实时监测和控制测深全过程，保证了测深系统的高等级测深精度和可靠性。

测深数据和图像实时显示、存储、同步打印图像，同时通过系统内部的数据传输到测量软件，并可接分显示器到操控台，实现测深与导航的双重功能，是一款先进可靠的全数字双频测深系统，适用于江河、港航和海岸带等各种复杂水况下的水深测量工程。

主要特点

- 双频双通道工作，双通道水深数据叠层显示
- 同时具有模拟打印记录和数字记录的测深仪
- 采用 208kHz/24kHz 最佳工作频率
- TVG/AVG 动态增益调节，增强抗干扰能力
- 低噪声接收 / 空间滤波，时间滤波调节
- 多串口通讯 / 可接 GPS、涌浪补偿器等外设
- 高亮度液晶屏 / 超大可视角度
- 德国进口机箱设计新颖、美观、轻巧，便于携带安放
- 开放式的平台可安装国内外各款导航采集及后处理软件



技术指标

工作频率	208kHz&24kHz
测深范围	0.5 ~ 300m@208kHz;
	1 ~ 2000m@24kHz
输出功率	180W@208kHz,
	290W@24kHz
精度	1cm±0.1%所测深度@208kHz,
	10cm±0.1%所测深度@24kHz
软件功能	声图显示、内外部分定标、
	串口输入输出数据、参数设置

外部接口	2 个 RS232, 4 个 USB2.0,
	1 个 VGA, 1 个 LAN
工作电源	24VDC 或 220VAC
功耗	100W
记录方式	大容量电子盘储存及热敏打印记录
尺寸	400mm×200mm×310mm
重量	17.5kg



无锡市海鹰加科海洋技术有限责任公司

地址：江苏省无锡市新吴区运河西路3000号
电话：4001588510
网址：www.haiyingmarine.cn
产品咨询：sales@haiyingmarine.com