

# T220 全数字双频测深仪

#### 产品介绍

T220 双频测深仪是采用底检测核心算法及多轴数控加工工艺打造而成,测深仪 完美融合了计算机技术与声学信号处理技术,极大地提高了数据准确度和野外工作效率。内置专业而人性化的测量软件,测深数据和图像可实时显示、存储、回放和打印;同时仪器内置智能数字转换技术(专利)模块,实现任意计算机系统一键切换,确保应急处理万无一失。



- ▶ 纯进口机芯
- ▶ 本土化软件
- > 工业级设计
- ▶ 便携式携带

### 主要特点

- ▶ 进口浮点数字信号处理器,声信号处理强大核心
- ▶ 成熟的声信号处理算法,工程经验超过30年
- ▶ 智能数字转换技术(专利)确保野外测量万无一失
- ▶ 内置 4 核工业级计算机, 4G 内存, 64GB 硬盘
- ➤ 超宽直流输入: 10~36V, 可用不同船电(如 12V\24V)



- ▶ 匠心设计,不同类型接口分置两侧
- ▶ 软件不设注册码,信赖源于自信
- ▶ 产品提供 3 年质保期,承诺因为可靠
- ▶ 简洁稳重支架设计,可任意调整视角
- ▶ 便携拉杆箱,野外工作轻松方便
- ➤ 采用多轴数控机床 (CNC) 加工技术及 SUS304 激光成型
- ▶ 把手设计,方便提取也能保护仪器

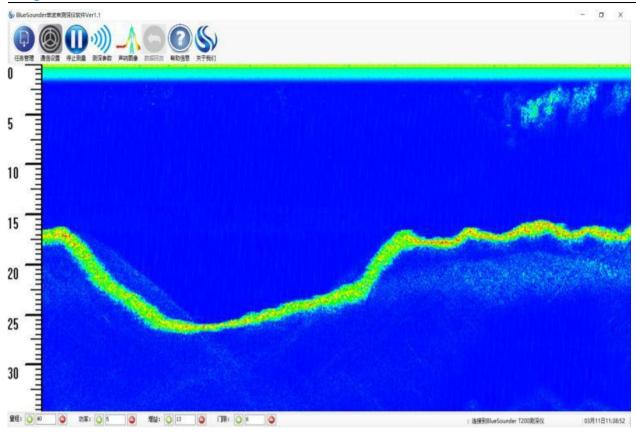
### 技术参数

型号	T220
工作频率	24/200KHz
最大发射功率	800W
测深范围	0.2∼300m@200KHz
	0.3∼2000m@24KHz
Ping 率	30Hz
功耗	32W
测深精度	1cm±0.1%h@200KHz
	6cm±0.1%h@24KHz
内置工控电脑	CPU4 核*1.92GHz、内存 4GB
	硬盘 64GB
屏幕尺寸	15 英寸(分辨率: 1024*768)
重量	8. 9Kg
工作温度	-30∼60° C
电源	DC10~36V/AC220V 适配器
外形尺寸	370mm×275mm×90mm(不含
	支架)
外部接口	RS-232*2、USB*3、VGA、LAN
	电源接口、换能器接口



#### 显控软件





## 采集与后处理软件

