NTD2402W 加固显示器



### 简介

NTD2402W型显示器是专门用于船舶海洋环境的嵌入式面板安装显示器。该产品可广泛应用于:电子海图(ECDIS)、综合船桥系统(IBS)、雷达(RADA)、综合导航系统(INS)、动力定位系统(DP)、驾控台(CONNING)、多功能台(MFC)、装载计算机(LOADING)、机舱监控计算机、海上石油平台信息处理系统、港口管理信息系统等。NTD2402W型显示器符合 IP65 防护等级,能防尘抵御低压水的进入。具有较宽的调光范围,宽阔的视角,以保证良好的视野。



#### 产品特点

- ♦ 符合国际航行船舶标准规范要求
- ◆ 密封加固结构,防水防尘
- ◆ 铝合金材质,良好的耐腐蚀性能和抗震性能
- ◆ 高性能视频抗干扰能力
- ◆ 海军标准操作面板,符合海军使用习惯
- ◆ 全视角色彩显示、精细的色彩控制
- ◆ 多点触控电容屏、红外屏可选
- ◆ 支持 DVI、VGA、DP 输入
- ◆ 良好的环境适应性,适应恶劣海洋环境



天津罗斯诺普信息技术有限公司

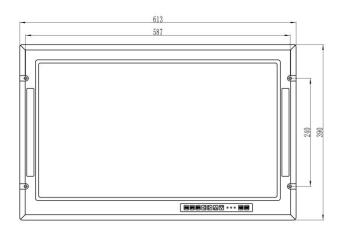
地址: 天津市滨海高新区华苑产业区物华道8号凯发大厦A420

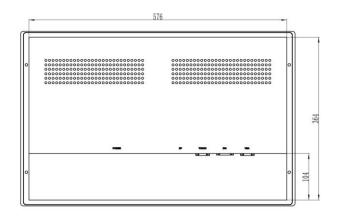
电话: 022-27968306 传真: 022-27968306

网址: www.northtop.com.cn

NTD2402W 加固显示器

### 显示器结构尺寸图





# 环境指标

- 工作温度: 0℃~ +40℃

- 贮存温度: -20℃~+60℃

- 工作湿度: 10%~80%

- 储存湿度: 5%~90%

- 正弦震动频率: 10~100Hz

## 技术指标

- 液晶屏: 23.8 英寸

- 可视尺寸: 527.04mm×296.46mm

- 类型: IPS

- 可视角度: 178°, 178°

- 自然分辨率: 1920×1080(16:9长宽比)

- 亮度 (标准): 250 cd/m<sup>2</sup>

- 对比度 (标准): 1000:1

- 点距: 0.2745 mm×0.2745 mm

- 最大显示颜色: 1670 万色

- 触摸屏: 电容屏

- 响应时间: 8毫秒

- 视频: D-Sub 迷你 15 针 DVI-D 24 针 DP

- 功率: 功率要求: 100VAC-240VAC, 50/60Hz 功耗: 28W(标准), 45W(最大)

- 外形尺寸: 613mm×390mm×120 mm

- 重量: 12.8kg





天津罗斯诺普信息技术有限公司

地址:天津市滨海高新区华苑产业区物华道8号凯发大厦A420

电话: 022-27968306 传真: 022-27968306

网址: www.northtop.com.cn