



# YXT350-121

12.1" TFT 嵌入式工业平板显示器



## 系统概述

研信通 YXT350-121 工业级嵌入式平板显示器 是专门为工业级恶劣环境而设计的12.1"工业液晶平板显示器, YXT系列工业液晶平板显示器, 采用工业级别高亮度LCD液晶屏, 尺寸从6.4寸、8.4寸、10.4寸、12.1寸、15.1寸、17寸、19寸全面解决, 可选各种类型的触摸屏, 方便灵活的安装方式, 上架式及嵌入式优质钢结构。适合于电磁干扰较大和低功耗的工业现场人机界面, 过程控制等场合。航空硬质铝合金材料面板, 高雅、大方, 可表面嵌入式安装或上架式安装, 钢质外壳。液晶低辐射的特性, 画面不闪动, 比起传统的 CRT, 可减少对你的伤害。 YXT350-121工业液晶平板显示器没有失真或受磁场干扰等问题。适用于工厂自动化, 机械设备, 智能交通, 电力、石化、监控, 航海等工作环境。

## 产品规格

### >> 显示规格

显示	12.1" 高亮度 TFT XGA LCD
亮度	350 cd/m <sup>2</sup>
视角	140/125 °(H/V)
分辨率	800(H) *600(V)
背光	50,000 hrs
触摸屏	5线式电阻式触摸屏
OSD 控制	亮度, 对比度, H/V位置, 颜色, 进阶, 时钟, 管理
I/O 控制	可选DVI, Video or S-Video输入
电源	DC 12V

### >> 系统与结构

架构	高档铝合金面板和坚固型金属机壳
尺寸	350 (W) x265 (H) x58 (D) mm
安装	嵌入式
重量	4.5kg

## >> 产品特点

- ▶ 12.1" 高亮度 TFT XGA LCD
- ▶ 分辨率: 800(H) \*600(V) 亮度: 350 cd/m<sup>2</sup>
- ▶ 电阻式触摸屏 (可选)
- ▶ 可选DVI, Video or S-Video输入
- ▶ 支持嵌入式安装方式
- ▶ 高档铝合金面板和坚固型金属机壳
- ▶ 前面板符合NEMA 4/IP 65标准

## >> 环境参数

工作温度	0 - 50 °C (32 - 122 °F)
储存温度	-20 - 60 °C (-4 ~ 140 °F)
储存湿度	10 - 90% @40°C Non-condensing, without touch screen
振动	1G peak, 5 - 500Hz (Random)
冲击	15G peak acceleration (11 msec, duration)
面板防护	前面板符合NEMA 4/IP 65标准

## >> 订购信息

YXT350-121	12.1" VGA TFT DC 12V电源 电阻式触摸屏 (可选); 可选DVI, Video or S-Video输入
------------	---

## >> 产品尺寸

(单位: mm)

