

# PANEL5000-A122

A0



## Touch Screen Monitor

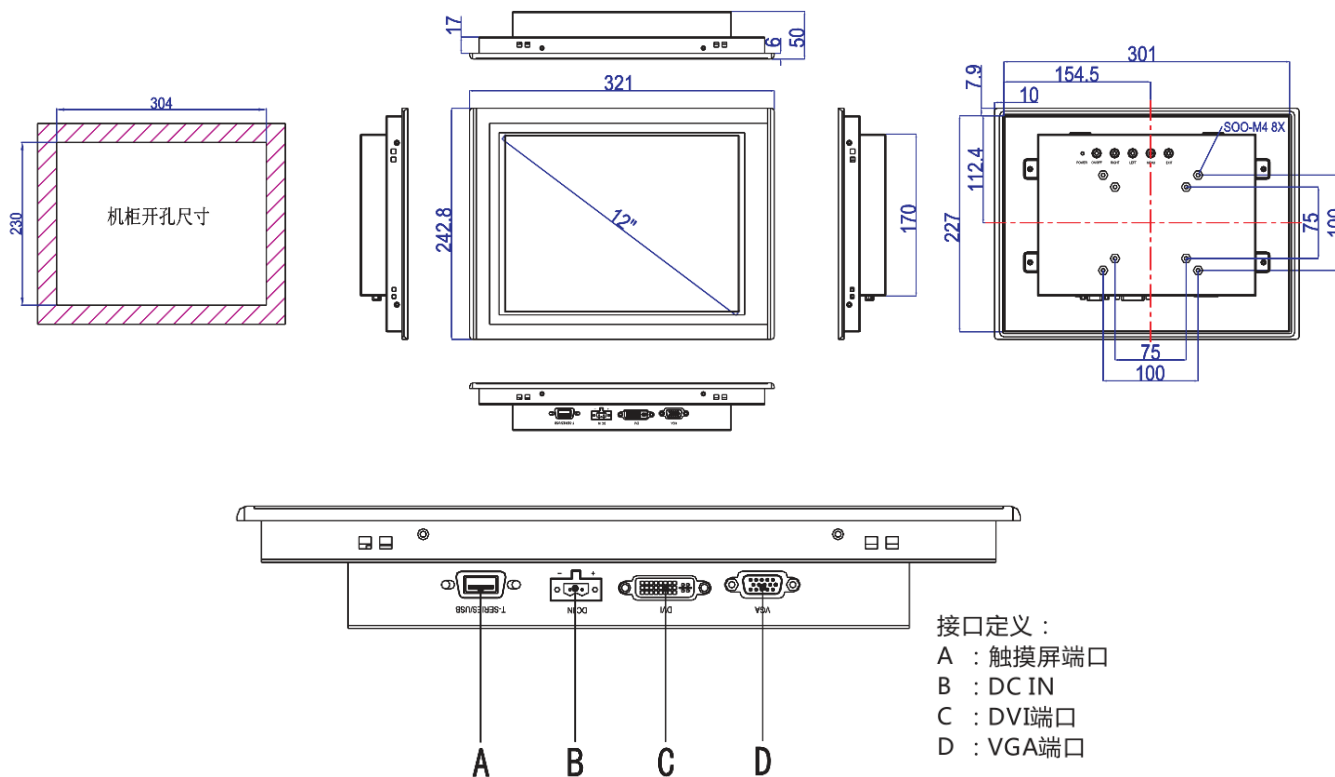
12.1" XGA 电阻触摸屏工业显示器




**规格参数：**

名称		规格参数
常规参数	控制按钮	后面板OSD控制键, 可调节对比度/亮度
	总体尺寸 (W x H x D)	321mm x 242.8mm x 50mm (12.64" x 9.55" x 1.97")
	开孔尺寸 (W x H)	304mm x 230mm (11.97" x 9.06")
	外壳	前面板: 铝镁合金, 阳极氧化涂层; 后盖: SGCC; 接地隔离保护
	安装方式	嵌入式、壁挂式、桌面式、VESA
	电源输入	凤凰端子: 12~24V DC输入
	功耗	8W
	显示接口	VGA & DVI-D
	净重	2.86kg (6.30lb)
液晶屏	屏幕类型	12.1" XGA TFT
	分辨率	1024 x 768
	最大色彩	16.7MB
	显示区域 (W x H)	246mm x 184.5mm (9.68" x 7.26")
	背光	LED
	背光MTBF (小时)	30000hrs
	像素间距	0.3075 x 0.3075
	亮度	300cd/m <sup>2</sup>
	对比度	'800:1
	视角	(L) 80 / (R) 80 / (T) 60 / (B) 80
	触摸屏	触摸屏类型
分辨率		4096 x 4096
透光率		> 81%
控制器		USB或RS-232C接口
驱动支持		Windows XP, Windows 7, Winows8, Windows 10, Linux
响应时间 (触摸笔)		< 5ms
表面硬度		莫氏硬度≥3H
触摸寿命		250g / 35,000,000 times
笔划寿命	250g / 5,000,000 times	
环境参数	工作温度	-20°C ~ 60°C (-4~140°F)
	存储温度	-30 ~ 80°C (-22 ~ 176°F)
	相对湿度	5~95% (无凝结)
	工作时振动	SSD applied: 1.5 Grms, IEC 60068-2-64, random, 5 ~ 500 Hz, 1 hr/axis
	工作时冲击	SSD applied: 10 G, IEC 60068-2-64, 半正弦波, 持续11ms
	EMC	CE/FCC Class A
	防水	前面板达到IP65防护等级

## 尺寸图



## 订购指南

产品型号	描述
PANEL5000-A122-TUH	12.1" TFT LCD / 分辨率1024*768 / 1×VGA / 1×DVI / 电阻式触摸屏 / USB通讯接口 / DC12V-24V
PANEL5000-A122-TSH	12.1" TFT LCD / 分辨率1024*768 / 1×VGA / 1×DVI / 电阻式触摸屏 / COM通讯接口 / DC12V-24V
PANEL5000-A122-CH	12.1" TFT LCD / 分辨率1024*768 / 1×VGA / 1×DVI / 钢化玻璃 / DC12V-24V

## 配件：

名称	规格
挂钩	适用于箱体材料厚度 T=1mm~1.2mm *4 PCS
端子	2PIN *1 PCS
VGA 线	1.8M *1 PCS
USB 线	1.8M *1 PCS

## 可选附件：

名称	规格
适配器	12V/3.33A,40W 2pin 凤凰端子
国标电源线	1.8M/ 3M /5M
VGA 线	3M /5M
USB 线	3M /5M
DVI 线	1.8M /3M /5M