

# PANEL5000-A192

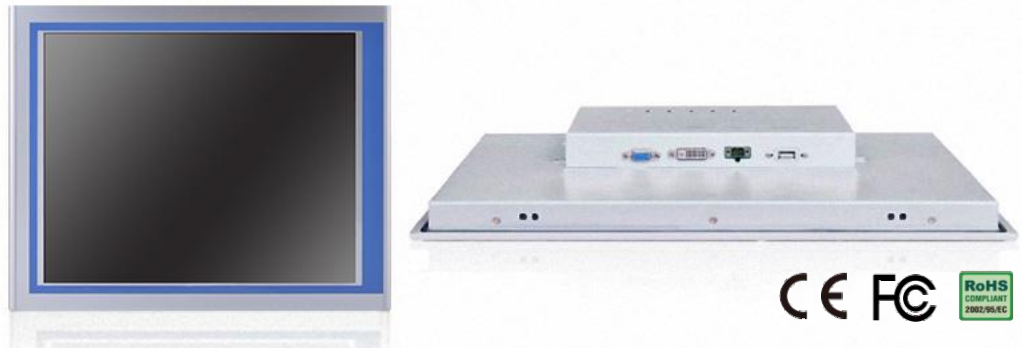
A0



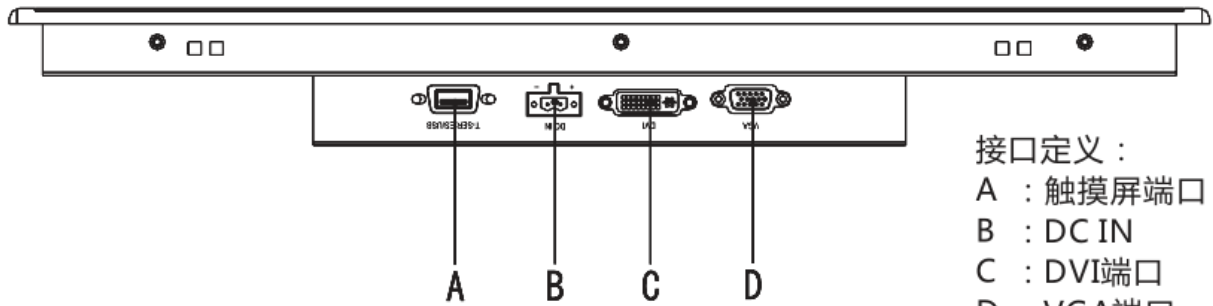
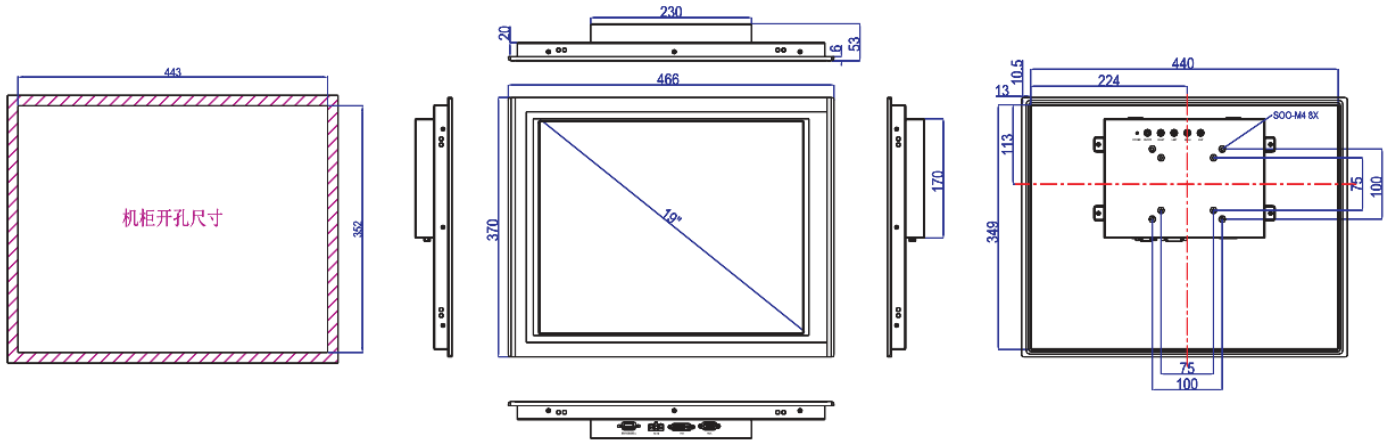
## Touch Screen Monitor

19" SXGA 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)	466mm x 370mm x 53mm (18.35" x 14.57" x 2.09")
	开孔尺寸 (W x H)	443mm x 352mm (17.44" x 13.86")
	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	14W
	显示接口	VGA & DVI-D
	净重	5.94kg (13.10lb)
液晶屏	屏幕类型	19" SXGA TFT
	分辨率	1280 x 1024
	最大色彩	16.7MB
	显示区域 (W x H)	376.32mm x 301.06mm (14.82" x 11.85")
	背光	LED
	背光MTBF (小时)	30000hrs
	像素间距	0.294 x 0.294
	亮度	250cd/m <sup>2</sup>
	对比度	'1000:1
视角	(L) 85 / (R) 85 / (T) 80 / (B) 80	
触摸屏	触摸屏类型	五线电阻式触摸屏
	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**


接口定义：  
 A：触摸屏端口  
 B：DC IN  
 C：DVI端口  
 D：VGA端口

**订购指南：**

产品型号	描述
PANEL5000-A192-TU	19" TFT LCD / 分辨率1280*1024 / 1×VGA / 1×DVI / 电阻式触摸屏 / USB通讯接口 / DC12V-24V
PANEL5000-A192-TS	19" TFT LCD / 分辨率1280*1024 / 1×VGA / 1×DVI / 电阻式触摸屏 / COM通讯接口 / DC12V-24V
PANEL5000-A192-C	19" TFT LCD / 分辨率1280*1024 / 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