



# PANEL5000-D172

A0



## Touch Screen Monitor

17" SXGA 电阻触摸屏工业显示器

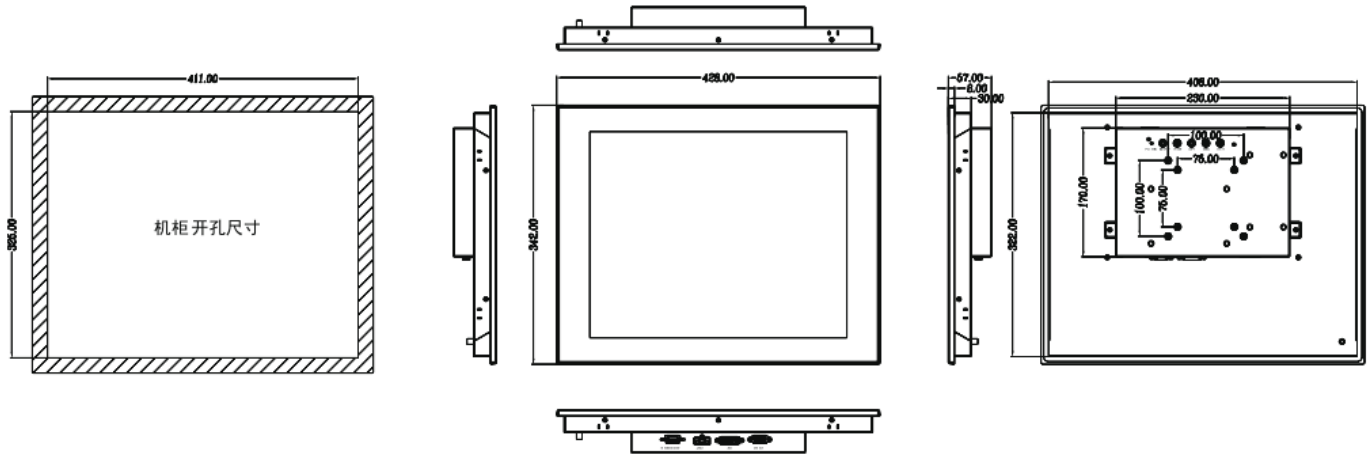



**规格参数：**

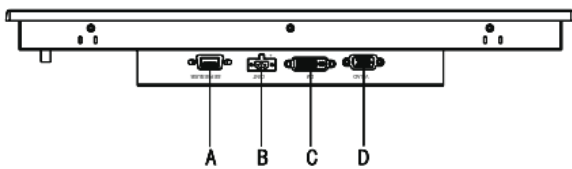
名称		规格参数
常规参数	控制按钮	后面板OSD控制键, 可调节对比度/亮度
	总体尺寸 (W x H x D)	428mm x 342mm x 57mm (16.85" x 13.46" x 2.24")
	开孔尺寸 (W x H)	411mm x 325mm (16.18" x 12.80")
	外壳	前面板：铝镁合金, 阳极氧化涂层, 后盖：SGCC, 接地隔离保护
	安装方式	嵌入式、壁挂式、桌面式、VESA
	电源输入	凤凰端子：12~24V DC输入
	功耗	12W
	显示接口	VGA & DVI-D
	净重	5.20kg(11.47lb)
液晶屏	屏幕类型	17" SXGA TFT
	分辨率	1280 x 1024
	最大色彩	16.7MB
	显示区域 (W x H)	338mm x 270mm (13.31" x 10.63")
	背光	LED
	背光MTBF (小时)	30000hrs
	像素间距	0.264 x 0.264
	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
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, Windows 8, 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 ~ 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：

Unit : mm



接口图：



接口定义：

- A : USB port
- B : DC IN (12-24V)
- C : DVI port
- D : VGA port

订购指南：

产品型号	描述
PANEL5000-D172-T	17" TFT LCD / 分辨率 1280*1024 / 1×VGA / 1×DVI / 电阻式触摸屏 / DC12-24V

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