



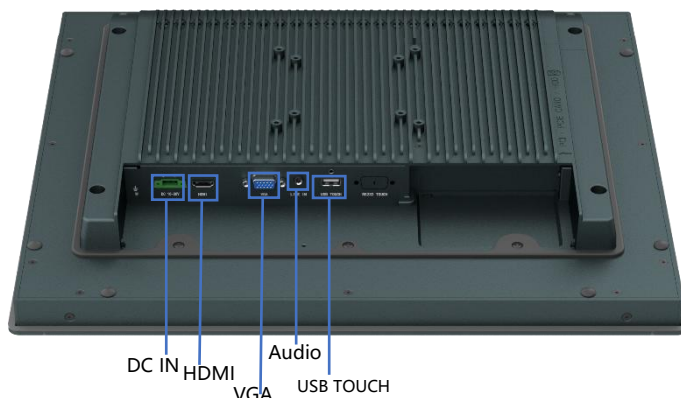
产品特性

- 19寸 SXGA TFT LCD, LED背光
- 5线高温耐磨电阻屏/多点触控投射式电容屏
- 铝合金一体压铸成型结构, 自然流线型设计
- 1*HDMI, 1*VGA, 1*Audio, 1*USB
- 内置多语言 OSD, DC 9~36V电源输入
- 全平面面板, IP65等级防护
- 支持VESA 100*100mm和面板安装

产品概述

ALAD-191T/T(P)是一款坚固可靠的工业显示器, 采用19英寸1280*1024 分辨率TFT LCD显示屏, 搭配LED背光技术, 画面清晰明亮, 适应多种光线环境。提供5线高温耐磨电阻屏与多点触控投射式电容屏两种选择, 无论是戴手套操作还是灵敏多点触控, 皆可精准响应。全机身采用铝合金一体压铸成型, 结构牢固兼具流线型美学, 全平面面板与IP65防护等级, 无惧粉尘、溅水与日常冲击, 胜任工厂、户外、医疗等多场景安装, 广泛适用于数控机床、物流仓储管理等行业和领域。

接口布局

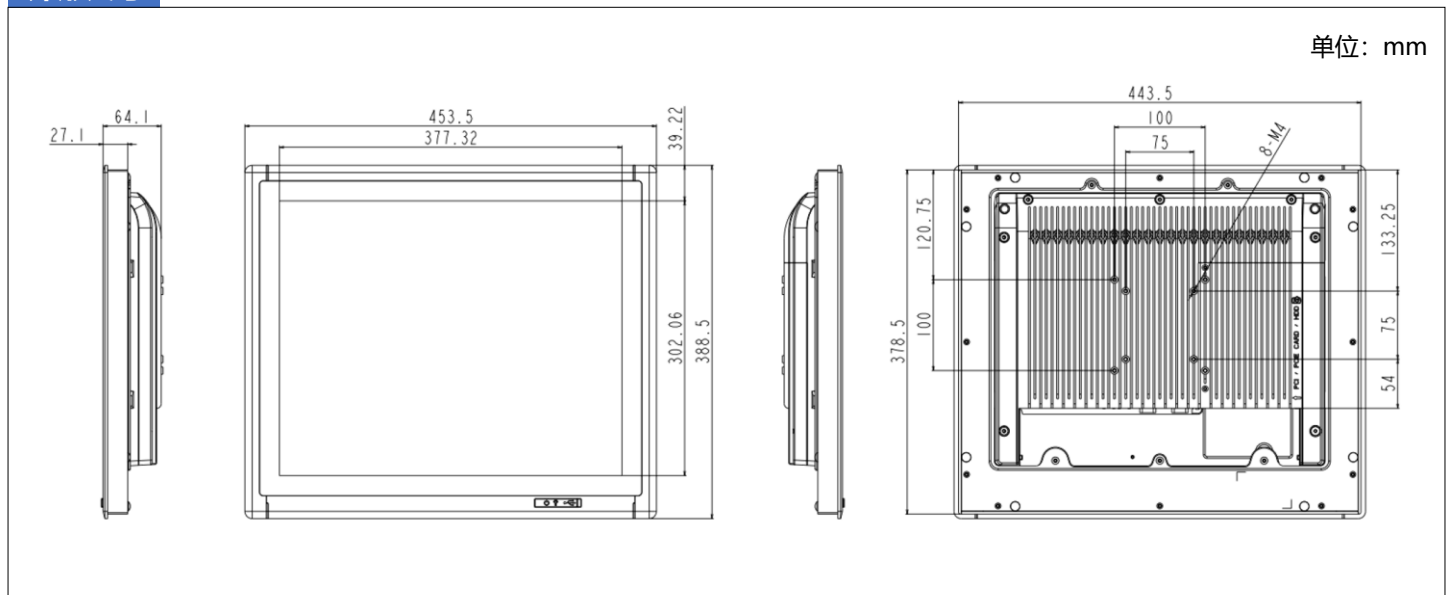


产品规格

显示	
LCD	19.0寸TFT LED (4 : 3)
分辨率	1280*1024 (SXGA)
亮度	350 (cd/m2)
色深	16.7M
对比度	1500:1
像素间距	0.294 (H)×0.294 (V)
可视角度	85° (左) , 85° (右) , 85° (上) , 85° (下)
背光寿命	70000Hrs
触摸	
类型	五线电阻屏 投射式电容屏
透光率	80% 90%
功耗	+5V @200mA +5V @300mA
点击寿命	3000万次 3500万次
系统	
I/O	1*HDMI, 1*VGA, 1*Audio, 1*USB, 2*2W(4Ω) (可选)
OSD	AUTO/ Power/ Menu/ Source/ UP (LEFT)/ DOWN (RIGHT)
OSD语言	中文, 英语, 德语, 法语, 俄语, 意大利语, 西班牙语, 阿拉伯语, 波斯语等可选语言
Power	DC 12V/5A 60W
IP等级	支持前面板IP65

HDMI 1.3	1920*1080@60Hz
VGA	常规
LED指示灯	绿色为显示, 红色为待机状态
EMC	CE, FCC Class A
音频	
频率响应	±3dB
声道分离度	70dB(L&R)
失真(THD)	1.5~2%
性噪比(S/N)	80dB
机构与环境	
构造	铝合金压铸成型, 全平面面板, 鳍片散热外壳
颜色	花岗灰
安装方式	面板安装, VESA 100*100mm
尺寸	(W*H*D): 453.5*388.5*64.1mm; 面板安装开口(W*H): 443.0*380.0mm
净重	6.6KG
工作温度	0~70°C
存储温度	-20°C~85°C
存储湿度	10~95%@40°C, 无冷凝
振动	1g 5~500Hz
冲击	10g峰值加速度 (持续11ms)

外形尺寸



订购信息

型号	触摸屏	说明
ALAD-191T/S001-G	五线电阻触摸屏	工业触摸显示器, 19.0寸TFT LCD, 1*HDMI, 1*VGA, 1*Audio in, 1*USB TOUCH, 多语言OSD, DC 9-36V供电
ALAD-191T(P)/S001-G	投射式电容触摸屏	
PA-60DC12	AC/DC电源 适配器,直流12V/5A 60W	