



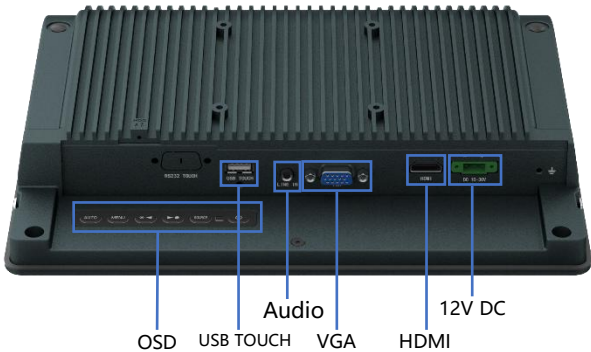
产品特性

- 10.1寸WXGA 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 12V电源输入
- 全平面面板，IP65等级防护
- 支持VESA 75*75mm和面板安装

产品概述

ALAD-101T/T(P)是一款坚固可靠的工业显示器，采用10.1英寸1280*800 高分辨率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

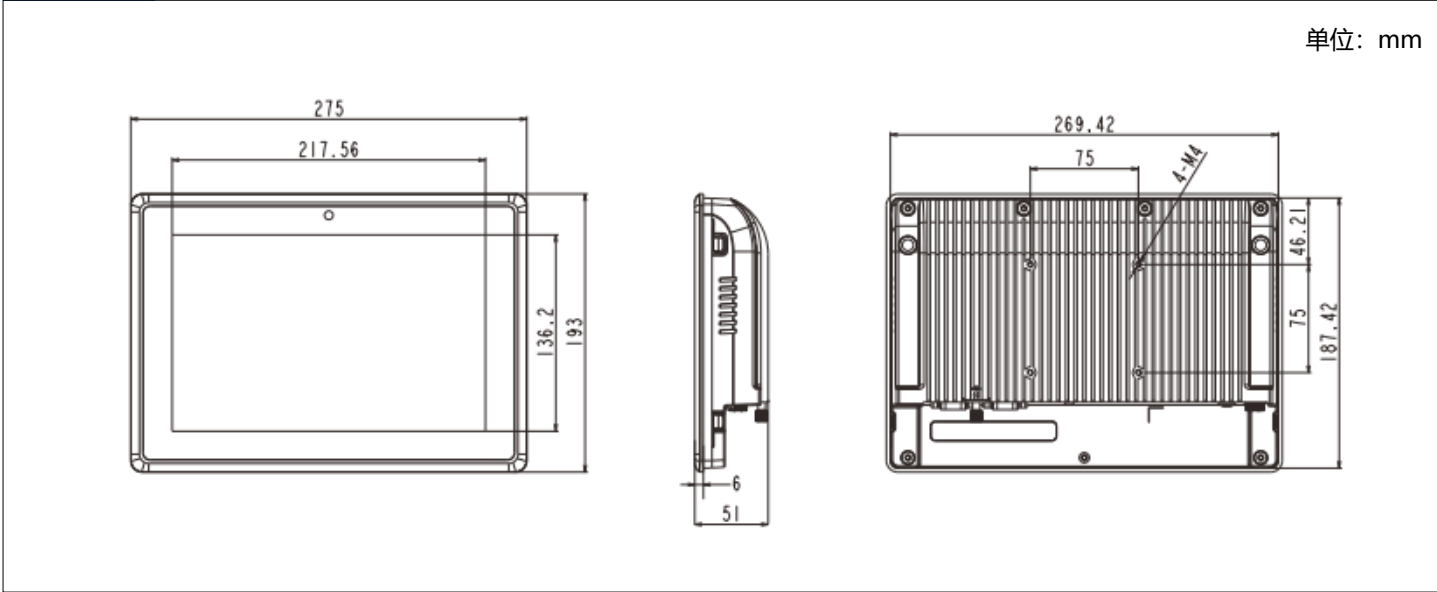


产品规格

显示	
LCD	10.1寸TFT LED (16 : 9)
分辨率	1280*800 (WXGA)
亮度	400 (cd/m2)
色深	16.2M
对比度	900:1
像素间距	56.5(H) x RGB x 169.5(V)
可视角度	85° (左) ， 85° (右) ， 85° (上) ， 85° (下)
背光寿命	30000Hrs
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

HMDI 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 75*75mm
尺寸	(W*H*D): 275*193*51mm；面板安装开口(W*H): 271*189mm
净重	1.80KG
工作温度	0~70℃
存储温度	-20℃~80℃
存储湿度	10~95%@40℃，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-101T/S001-G	五线电阻触摸屏	工业触摸显示器，10.1寸TFT LCD，1*HDMI, 1*VGA，1*Audio in, 1*USB TOUCH，多语言OSD，DC 12V供电
ALAD-101T(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	