

FPM120TA-T

产品说明书



- ★ 高性能工业级主板
- ★ 高亮度TFT液晶显示屏
- ★ 纯平电阻式触摸屏
- ★ 简洁、友好的OSD按键设置界面
- ★ 纯平面板高可靠性设计

ISO 9001

Quality System Certified
国际质量管理体系认证

www.hmitech.com
服务热线: 400-770-9278

ISO 14001

Solution Provider
HMITECH[®]
纵横科技

智能设备核心软硬件平台

FPM120TA-T



FPM120TA-T, 该产品采用了专为工业级客户设计的高性能主板, 12.1英寸高亮度TFT液晶显示屏, 纯平电阻式触摸屏。具有显示画面清晰度高, 触摸操作精准度高等特点。美观、坚固的金属结构, 简洁、友好的OSD按键设置界面, 可在多种环境及场合应用。

▶ 产品参数

▶ 产品特性

液晶屏: 12.1" TFT液晶屏, 分辨率(1024×768)
接口: 1×USB, 1×HDMI, 1×DVI, 1×VGA

▶ 触摸屏规格

类型: 电阻式
敲击寿命: 250克力度, >10⁶次
笔划寿命: 250克力度, >10⁵次
控制: 触摸延迟时间<10ms半正弦波

▶ 应用环境

工作温度: -20~70℃
储存温度: -30~80℃

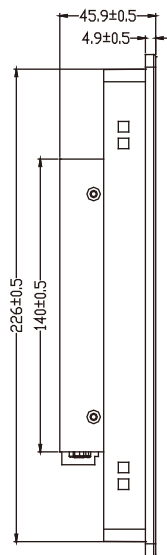
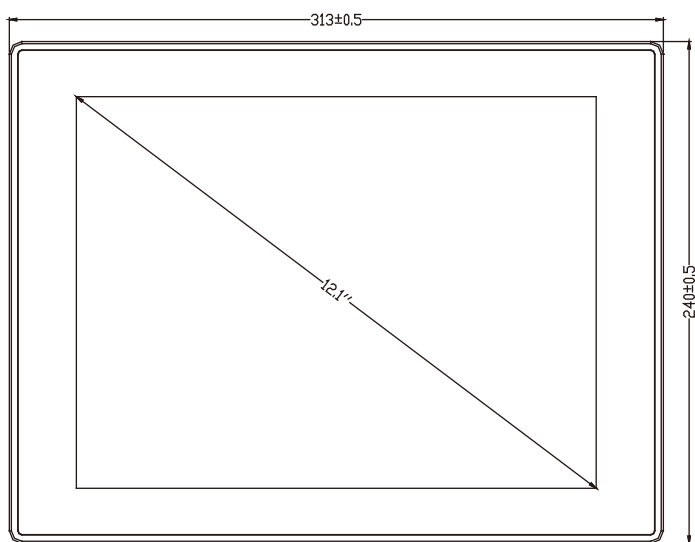
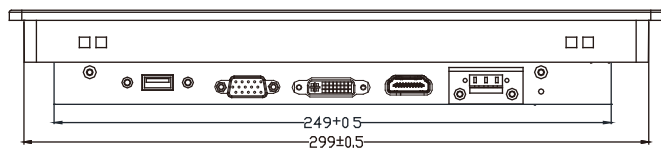
▶ 产品规格

结构: 全金属模具结构
外型颜色: 铁灰色砂纹铝镁合金外壳
安装: 嵌入式/VESA
电源: 12V DC
总体尺寸: 313×240×46mm
前面板: 313×240×5mm
面板视口: 12.1"
机壳外型: 299×226×41mm
机柜开孔: 303×230mm
净重: 2Kg

▶ LCD规格

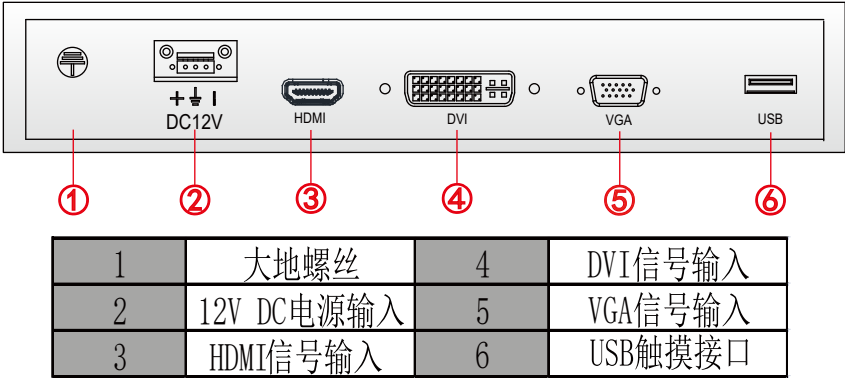
显示类型: 12.1" TFT液晶屏
分辨率: 1024×768
亮度: 500cd/m²
工作温度: -20~70℃
LCD寿命: 50,000小时
背光寿命: 30,000小时

外观尺寸

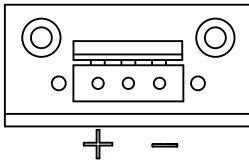


FPM120TA-T

▶ 后面板接口



▶ 电源说明

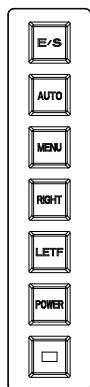


▶ 重要提示

工业应用，设备请接大地。



▶ 功能键说明



符号	名称	使用说明
E/S	VGA/DVI/HDMI切换	用于切换VGA、DVI、HDMI信号的输入
AUTO	画面自动调整	实现画面的自动调整/OSD菜单退出功能
MENU	菜单	第一次按此键将弹出 OSD 菜单/在子菜单和终极菜单之间选择与退出
RIGHT	右键	向上选择子菜单/亮度调整对话框快捷键
LEFT	左键	向下选择子菜单
POWER	电源开关	开启、关闭显示器

▶ FPM与主机连接连接方式

- 1、连接显示信号线VGA，DVI或HDMI任意一根到电脑和显示器；
- 2、连接触摸信号线USB线一根到电脑和显示器；
- 3、连接随机所带电源适配器到显示器；
- 4、对显示器上电，开启电脑。

保修单

▶ 用户资料

用户资料	
用户地址	
联系电话	
邮政编码	
购买日期	
产品编号	
产品型号	
购买地点	
备注	

▶ 保修说明

感谢您选用HMITECH产品，我公司将按照此保修卡所列之规定，凭此卡及发票（复印件）为您提供以下服务：

1. 本机三年质保。第一年免费保修；第二年、第三年只收取成本费，三年后加收服务费；
2. 保修期均从开发票之日算起；
3. 请您妥善保管本保修卡及购机发票（或复印件），服务时需一并出示方可享受免费服务；
4. 在保修期内，因下列情况发生故障，公司将酌情收取一定费用：
 - （1）未经公司许可修理而发生的故障；
 - （2）因人为因素导致的损坏；
 - （3）因跌落或运输保管不当而造成外观破损及产品故障。

产品合格证书

检验项目	检验人员（盖章）
外观测试	
性能测试	
温度测试	

检验日期： 年 月 日

装箱单

在打开包装后，请先阅读本装箱单，如发现您的产品与清单中的内容不符，请与我们联系。

FPM120TA-T	1 台
说明书 (内附产品合格证、保修单、装箱单)	1 本
电源适配器	1 套
VGA连接线	1 根
USB连接线	1 根
固定挂钩	4 个
触摸笔	1 根
大地线	1 根
环保卡	1 张



智能设备核心软硬件平台

北京纵横

地 址：北京市昌平区昌平路97号新元科技园B座401-402室
邮 编：102206
业务热线：13511017389
技术热线：18600334206
邮 箱：support.bj@hmitech.com

沈阳纵横

地 址：沈阳市沈河区朝阳街7号益田假日世界R3馆5层502室
邮 编：110000
业务热线：13126537830
技术热线：18600334206
邮 箱：support.sy@hmitech.com

天津纵横

地 址：天津市南开区南泥湾路熙汇商务中心B座616室
邮 编：300199
业务热线：13920481976
技术热线：18600334206
邮 箱：support.tj@hmitech.com

深圳纵横

地 址：深圳市龙华区民治皇嘉梅陇公馆A606室
邮 编：518000
业务热线：13715259001
技术热线：18600334206
邮 箱：support.sz@hmitech.com

武汉纵横

地 址：武汉市洪山区珞狮南路未来城C座2106室
邮 编：430000
业务热线：18602740011
技术热线：18600334206
邮 箱：support.wh@hmitech.com

济南纵横

地 址：济南市高新区丁豪广场6号楼2单元404室
邮 编：250101
业务热线：15098900071
技术热线：18653154119
邮 箱：support.jn@hmitech.com

西安纵横

地 址：西安市雁塔区科技二路77号西安光电园A座312室
邮 编：710065
业务热线：17640625134
技术热线：18600334206
邮 箱：support.xa@hmitech.com