

金乐驰
JINLECHI

内嵌式显示器/一体机 产品介绍

product description



广州市透晶电子设备有限公司

www.gztoujing.com

目 录

CONTENTS

一、产品介绍

二、产品图片

三、产品选型

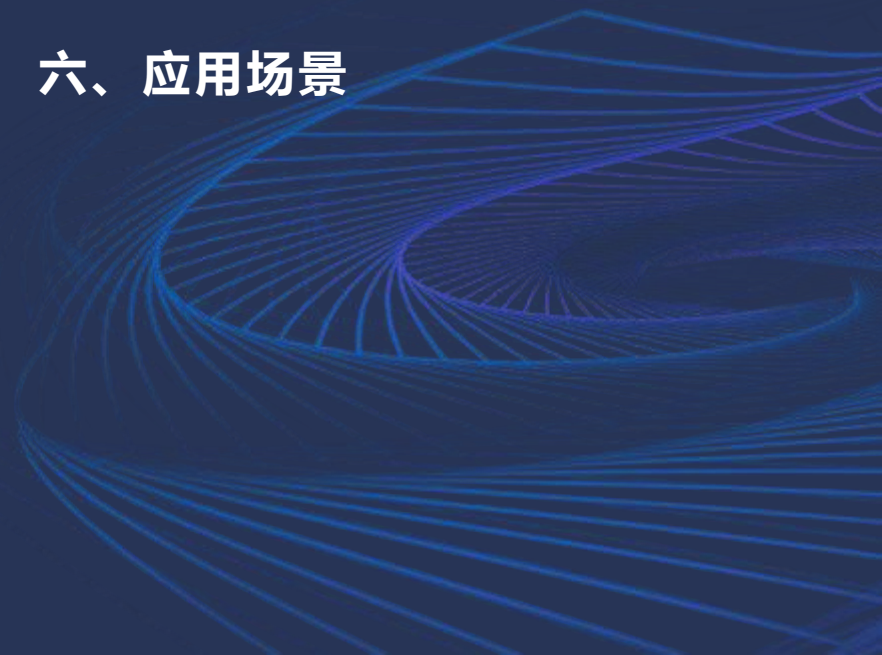
四、产品参数

五、产品接口

六、应用场景

七、安装方式

八、产品包装



一、产品介绍

尺寸7-43寸可选

内嵌式触摸显示器/一体机

- 1、全铝合金结构，无风扇全封闭设计方案
- 2、整机低功耗，外形紧凑，专为自助终端设备场景打造，长时间稳定工作
- 3、开放式凹槽内嵌入安装设计，无缝贴合各类机柜
- 3、在整机的用料上我们更注重其可靠性、环境的适应性，实时性、可扩展性、EMC兼容等性能
- 4、显示器、安卓、x86等配置齐全
- 5、接口丰富，搭配高清显示接口和多个COM接口、USB接口
- 6、广泛应用于自助售卖机、查询机、快递柜、医疗设备等自助终端设备中



二、产品图片



全封闭铝材一体成型设计
铝压铸鳍状散热效果好，无畏高低温



前面板嵌入式安装设计
嵌入式前面板，与机柜全贴合，零缝隙



纯平面十点电容触摸
无死角无盲点感温触摸反应更灵敏



金属电源开关
电源指示灯、硬盘指示灯

三、产品选型

型号	尺寸	外观尺寸(mm)	开口尺寸(mm)	显示尺寸(mm)	分辨率	屏幕比例	亮度cd/m²	包装尺寸 (mm)
TJ070EH05 (一体机) TJ070D(显示器)	7寸	186*120*48.8	182.5*116.2	155.5*87.2	1024*600	5*3	350	33.5*26*7.8
TJ101EH05 (一体机) TJ101D(显示器)	10.1寸	262.7*174.7*48.5	258.19*170.19	217.96*136.6	1280*800	16*10	350	385*316*141
TJ104EH05 (一体机) TJ104D(显示器)	10.4寸	267*211*51.5	245.2*192.3	211.2*158.4	1024*768	4*3	450	
TJ121EH05 (一体机) TJ121D(显示器)	12寸	283.5*224*55.5	275.7*214.3	246*184.5	1024*768	4*3	400	
TJ133EH05 (一体机) TJ133D(显示器)	13.3寸	339.5*211.2*55.5	326.3*198	293.76*165.24	1920*1080	16*9	250	
TJ140EH05 (一体机) TJ140D(显示器)	14寸	356.4*221.4*55.5	337.99*202.99	309.31*174	1920*1080	16*9	250	490*356*141
TJ150EH05 (一体机) TJ150D(显示器)	15寸	349.5*273.5*55.5	343.4*267.4	305.1*229.1	1024*768	4*3	350	
TJ156EH05 (一体机) TJ156D(显示器)	15.6寸	392*242*55.5	385.5*235.5	344.16*193.59	1920*1080	16*9	250	
TJ170EH05 (一体机) TJ170D(显示器)	17寸	383.7*316*57	379.4*311.3	338.92*271.34	1280*1024	5*4	350	530*431*141
TJ173EH05 (一体机) TJ173D(显示器)	17.3寸	430.96*263.2*57	425.29*258.29	383*216	1920*1080	16:9	250	
TJ185EH05 (一体机) TJ185D(显示器)	18.5寸	454.8*280.1*55.5	449.6*274.5	410.4*231	1366*768	16*9	350	
TJ190EH05 (一体机) TJ190D(显示器)	19寸	429*356.5*55.5	423.9*348.9	377.5*301.5	1280*1024	5*4	350	
	19寸宽	462*312.5*63	453.8*303.9	408.24*255.15	1440*900	16:10	350	630*431*141
TJ215EH05 (一体机) TJ215D(显示器)	21.5寸	533.5*320.5*57.5	527.4*314.4	478*269.6	1920*1080	16*9	350	
TJ238EH05 (一体机) TJ238D(显示器)	23.8寸	575.6*349.8*57.5	570.2*342	527.04*296.46	1920*1080	16*9	250	725*451*14.1
TJ270EH05 (一体机) TJ270D(显示器)	27寸	656*395*57.5	648.8*386.8	597.9*336.33	1920*1080	16*9	300	
TJ320EH05 (一体机) TJ320D(显示器)	32寸	770.7*465.6*57.2	764.6*459.3	698.4*392.85	1920*1080	16*9	300	87*133*565
TJ430EH05 (一体机) TJ430D(显示器)	43寸	1002.1*595.1*64	997.7*590	942.2*530.4	1920*1080	16*9	300	1095*130*693
TJ550EH05 (一体机) TJ550D(显示器)	55寸	1295.6*766.4*73	1290*761	1209.6*680.4	1920*1080	16*9	300	1430*200*900

四、产品接口参数



基础配置

触摸屏：10点电容触摸屏
通讯接口：USB2.0 电源：DC 12V/3A
显示接口：HDMI+VGA
默认接口：VGA+HDMI+触摸接口
工作温度：-10°C-60°C
储存温度：-20°C-70°C
安装方式：内嵌边条安装
(可壁挂75*75mm, 100*100mm)
材质：铝合金 质保期：3年
整机认证：CCC FCC CE ROHS

显示参数

显示器尺寸：15英寸
显示比例：4:3
背光类型：LED背光屏
色彩：16.7
显示亮度：450cd/m2
最佳分辨率：1024×768
响应时间：5ms
对比度(标准值)：1000:1

附件提供:



适配器



电源线
(中式、欧式、美式等)



VGA或HDMI线

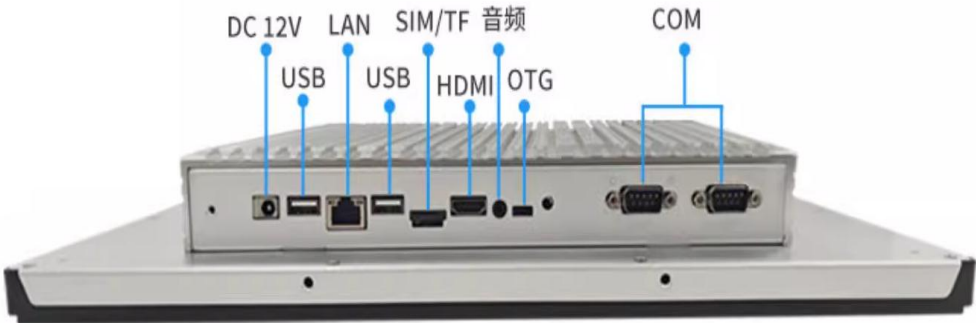


USB线



侧边安装支架

四、产品接口参数



附件提供:



适配器



电源线
(中式、欧式、美式等)



侧边安装支架

基础配置

触摸屏: 10点电容触摸屏

CPU: RK3288 (RK3399 可选)

硬盘: 默认16G (32G/64G/128G可选)

内存: 默认 2G (4G/8G 可选)

网口: 自适应以太网RJ45 千兆网口

WIFI: 内置高性能WiFi模块

GPIO: 8路GPIO信号,

可扩展GPIO按键和/或3.3V输入/输出

系统: 默认Android 6.0 (7.1可选)

接口参数

USB接口: USB2.0*2

支持扩展: COM*2默认RS232协议

电源接口: DC12V*1

高清接口: HDMI*1支持同步双显和异显

存储接口: TF卡*1/SIM卡*1

网卡接口: RJ-45*1

音频接口: Audio O

金属开关*1; WiFi接头*1

扩展接口请联系客服

显示参数

显示器尺寸: 15英寸

显示比例: 4: 3

色彩: 16.7

背光类型: LED背光屏

显示亮度: 450cd/m2

最佳分辨率: 1024× 768

对比度(标准值): 1000:1

响应时间: 5ms

其他参数

电源: DC 12V/3A

工作温度: -10°C-60°C;

储存温度: : -20°C-70°C

安装方式: 内嵌边条安装

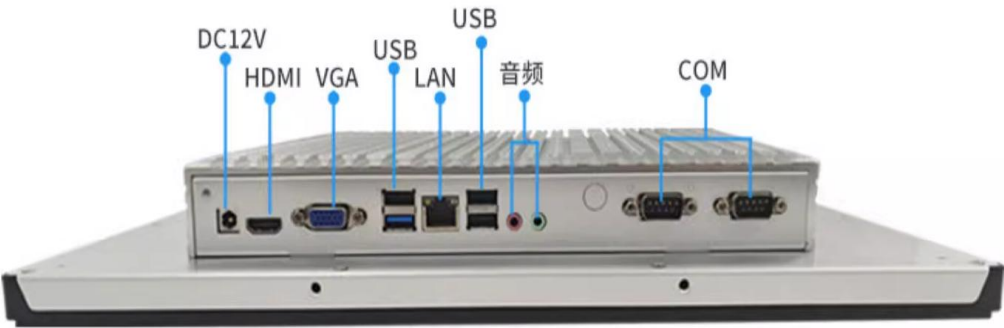
(可壁挂75*75mm, 100*100mm)

材质: 铝合金

质保期: 3年

整机认证: CCC FCC CE ROHS

四、产品接口参数



附件提供:



适配器



电源线
(中式、欧式、美式等)



侧边安装支架

基础配置

触摸屏: 10点电容触摸屏
主板: Intel赛扬双核J1800/J1900
酷睿i3/酷睿i5/酷睿i7 (可选)
CPU: 赛扬双核2.41GHz / 赛扬四核1.99GHz
存储: 默认32G 固态64G/128G/ 机械 500G/1T/2T
内存: 默认 2G (4G/8G可选)
显卡: 集成intel HD
网口: 内置千兆网口
WIFI: 内置高性能WiFi模块
系统: 默认Win7
Win8/Win10/Linux/Ubuntu (可选)

显示参数

显示器尺寸: 15英寸
显示比例: 4: 3
背光类型: LED背光屏
色彩: 16.7
显示亮度: 450cd/m2
最佳分辨率: 1024× 768
响应时间: 5ms
对比度(标准值): 1000:1

接口参数

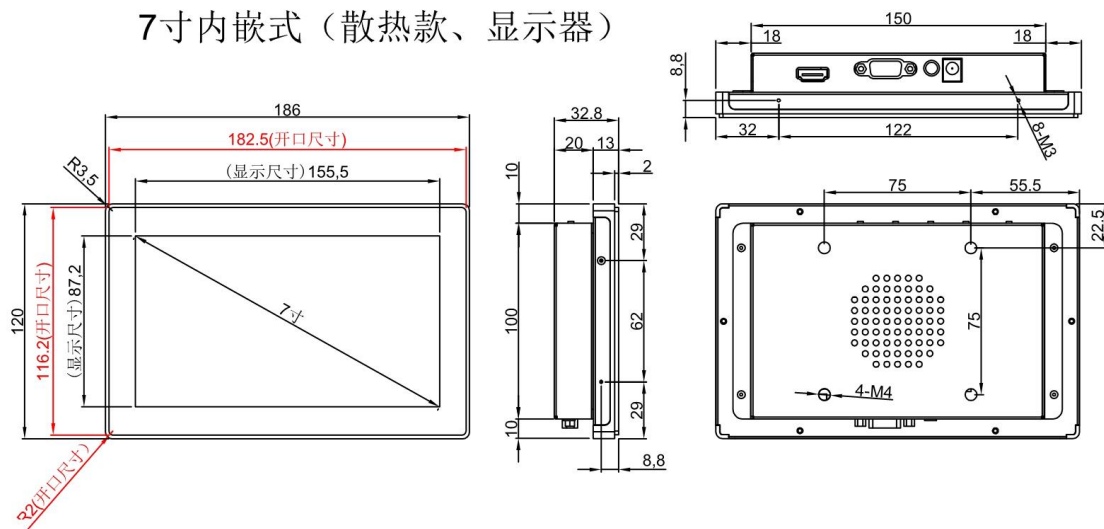
USB接口: USB2.0*3 USB3.0*1
支持扩展: COM*2默认RS232协议
电源接口: DC12V*1
高清接口: HDMI*1 支持同步双显和异显
扩展接口: VGA*1
网卡接口: RJ-45*1
音频接口: Audio I/O
扩展接口请联系客服

其他参数

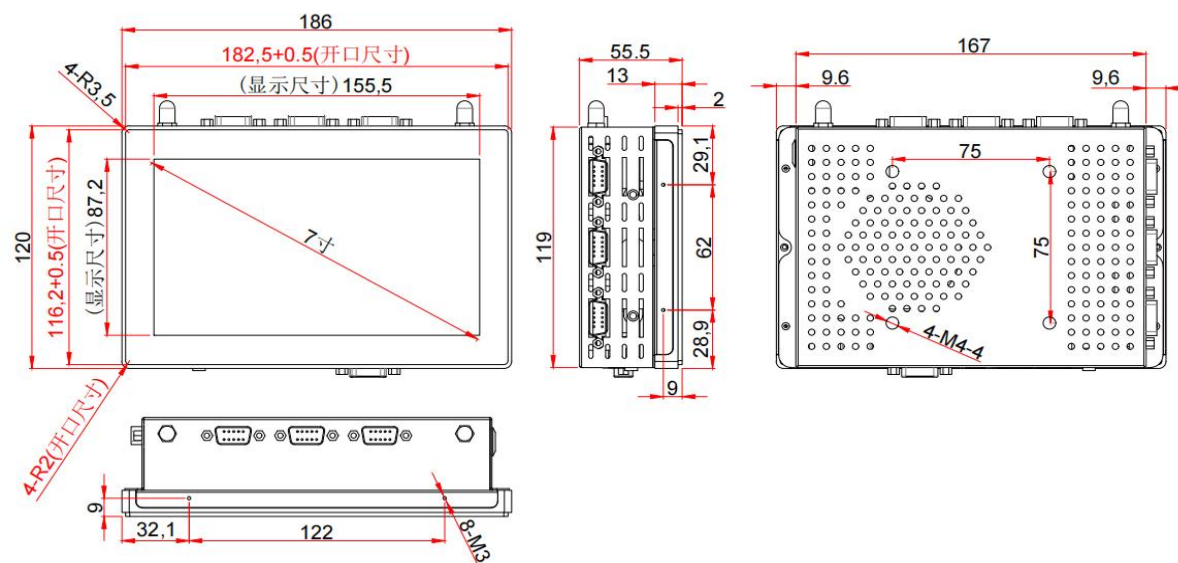
电源: DC 12V/5A
工作温度: -10°C-60°C;
储存温度: : -20°C-70°C
安装方式: 内嵌边条安装
(可壁挂75*75mm, 100*100mm)
材质: 铝合金
质保期: 3年
整机认证: CCC FCC CE ROHS

五、产品尺寸

7寸内嵌式（散热款、显示器）



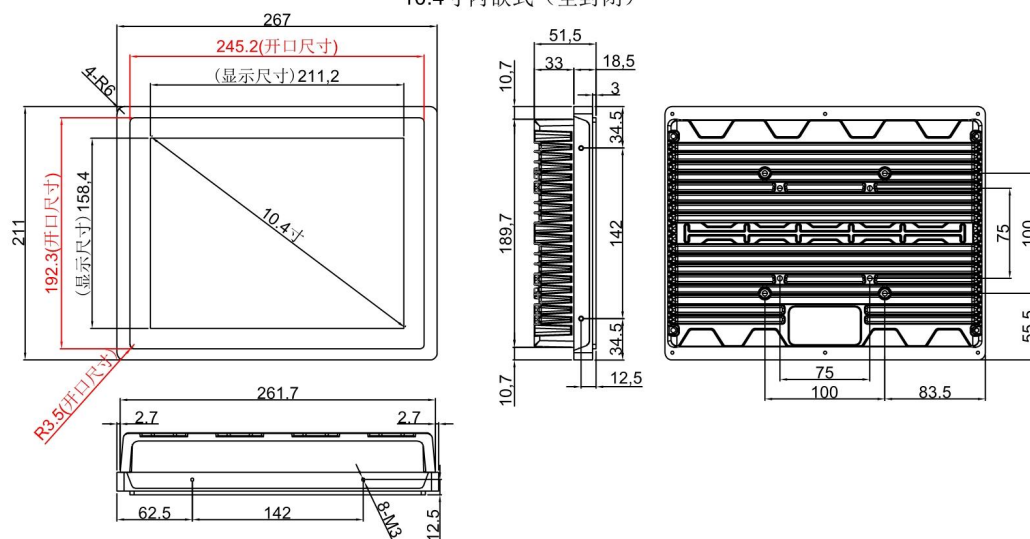
7寸内嵌式（散热款、X86）



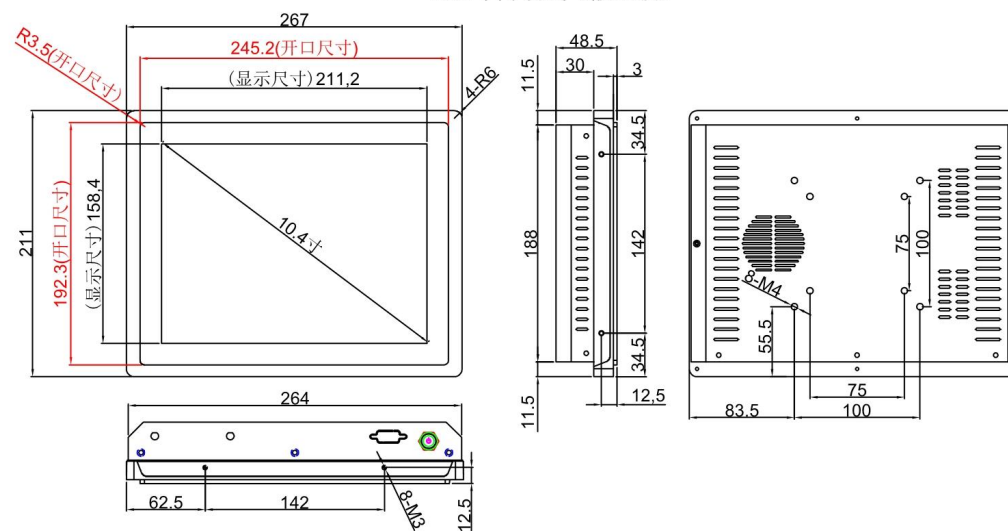
五、产品尺寸

10.4寸产品图纸

10.4寸内嵌式（全封闭）



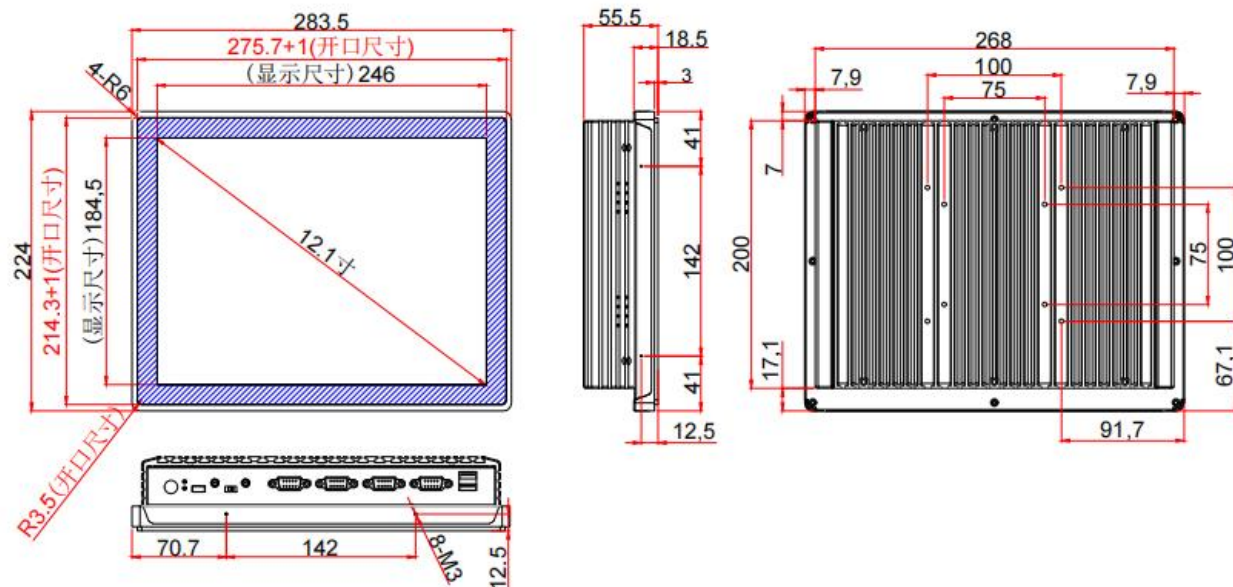
10.4寸内嵌式（散热款）



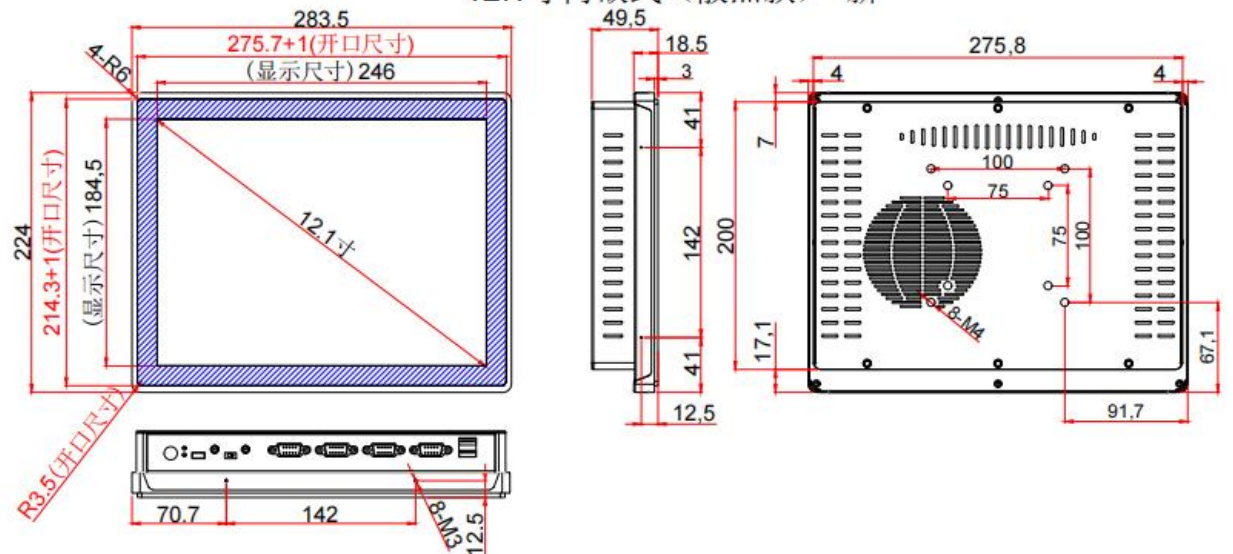
五、产品尺寸

12.1寸产品图纸

12.1寸内嵌式（全封闭）-新



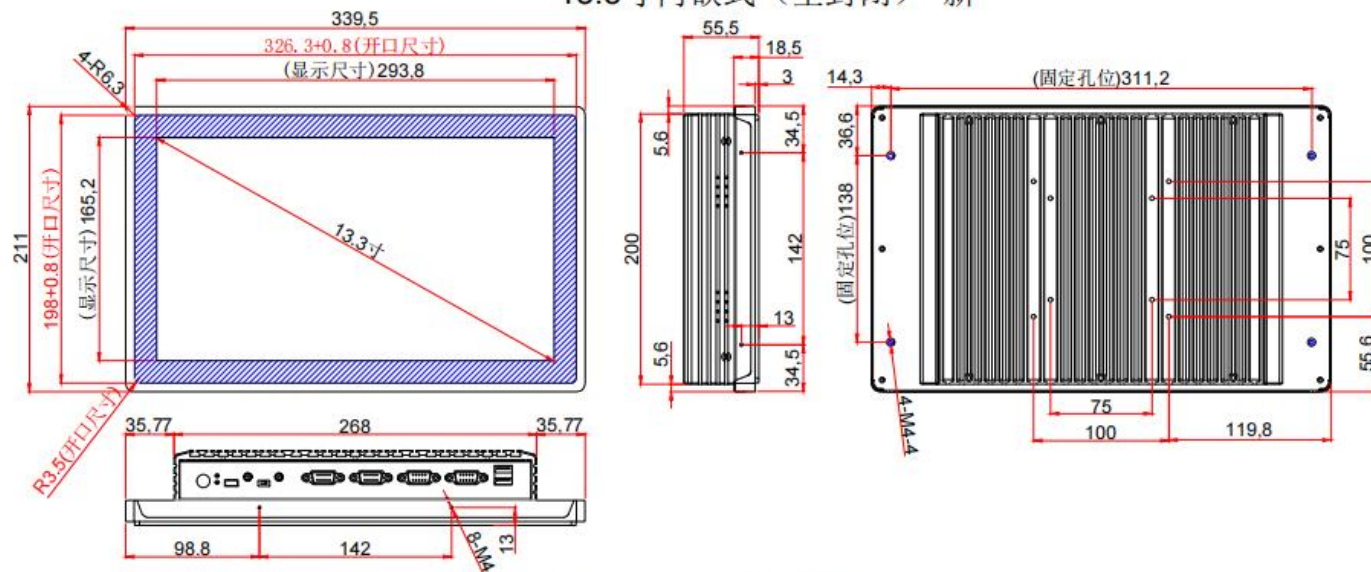
12.1寸内嵌式（散热款）-新



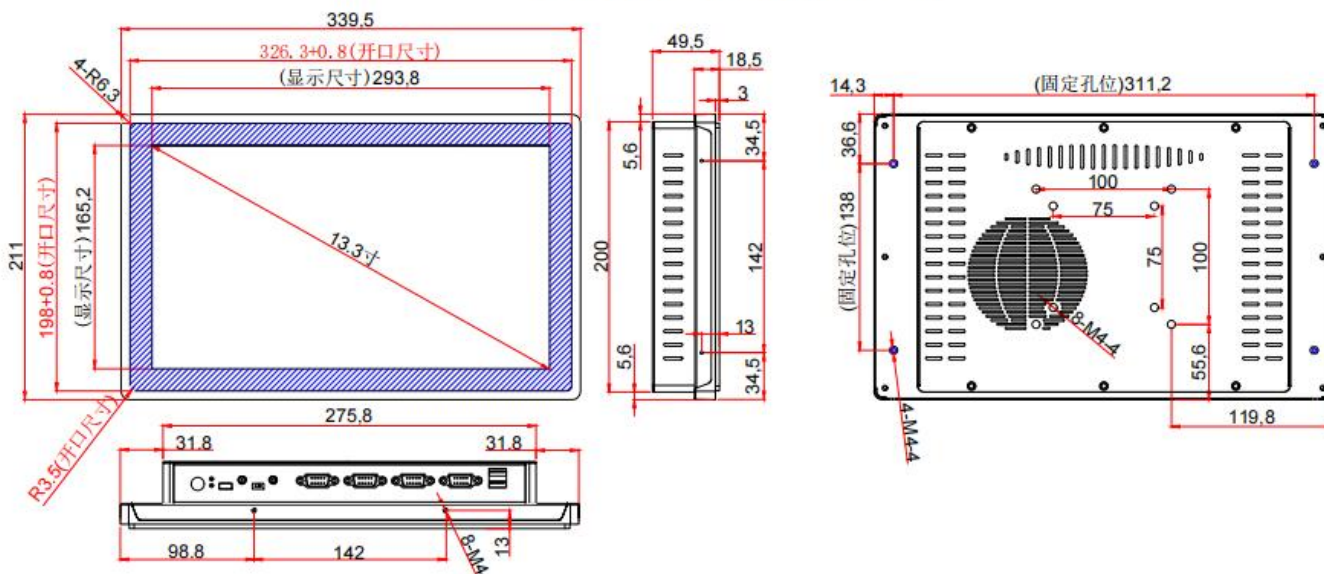
五、产品尺寸

13.3寸产品图纸

13.3寸内嵌式（全封闭）-新



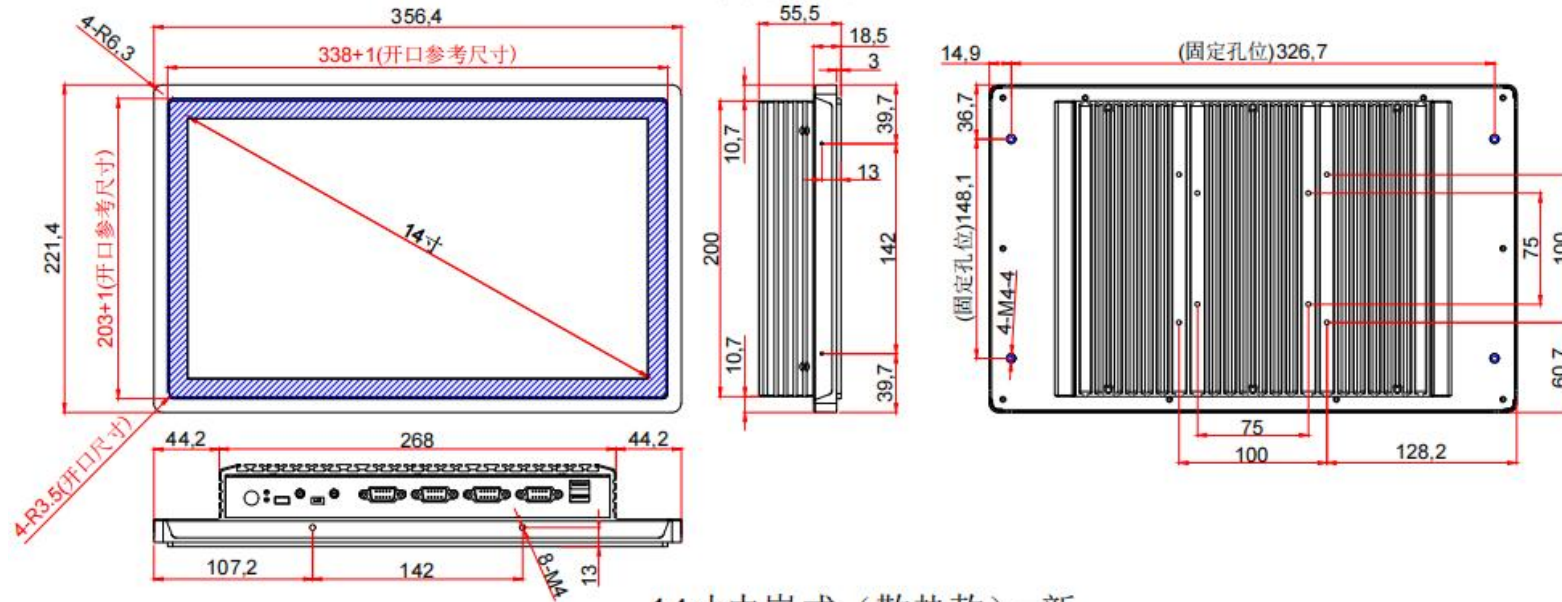
13.3寸内嵌式（散热款）-新



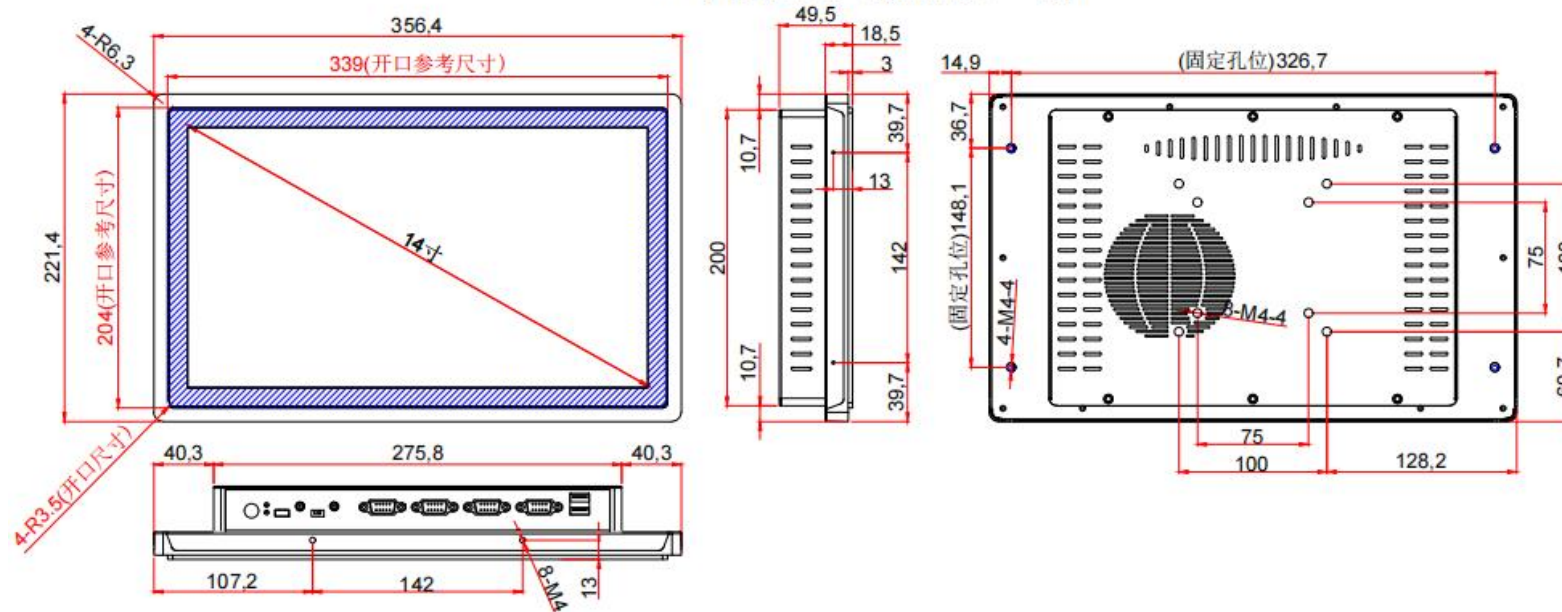
五、产品尺寸

14 寸产品图纸

14寸内嵌式（全封闭）-新

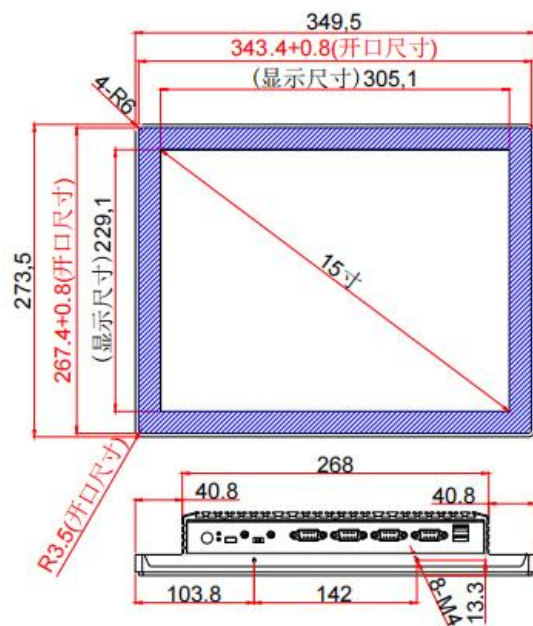


14寸内嵌式（散热款）-新

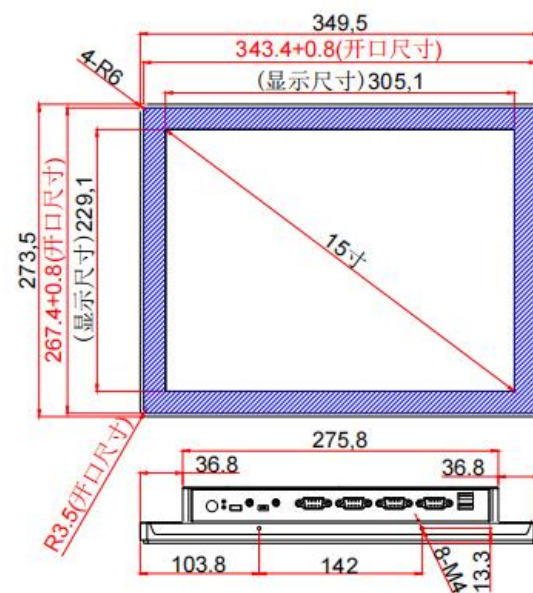
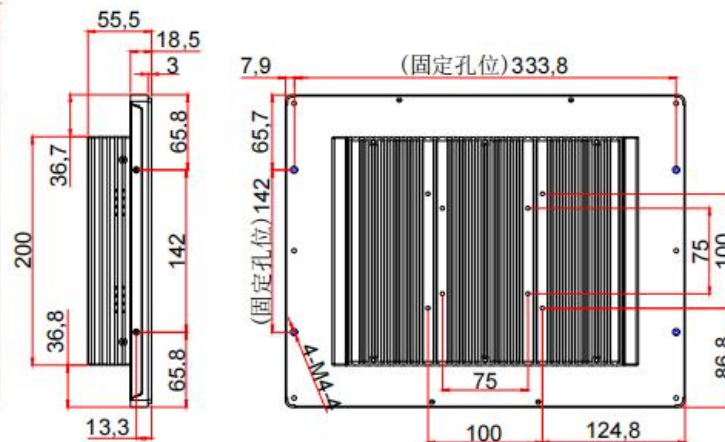


五、产品尺寸

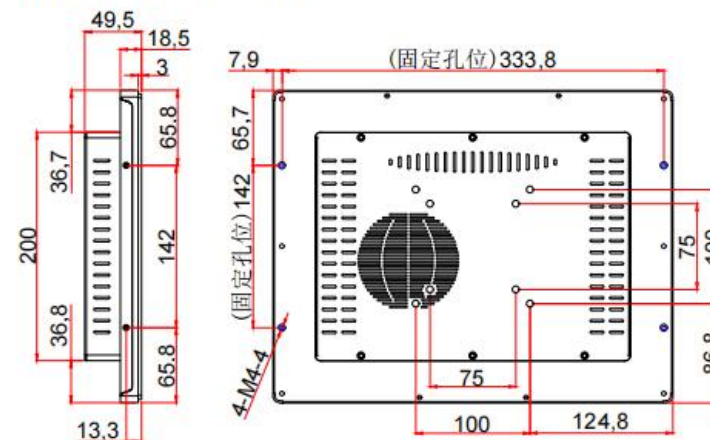
15寸产品图纸



15寸内嵌式（全封闭）-新

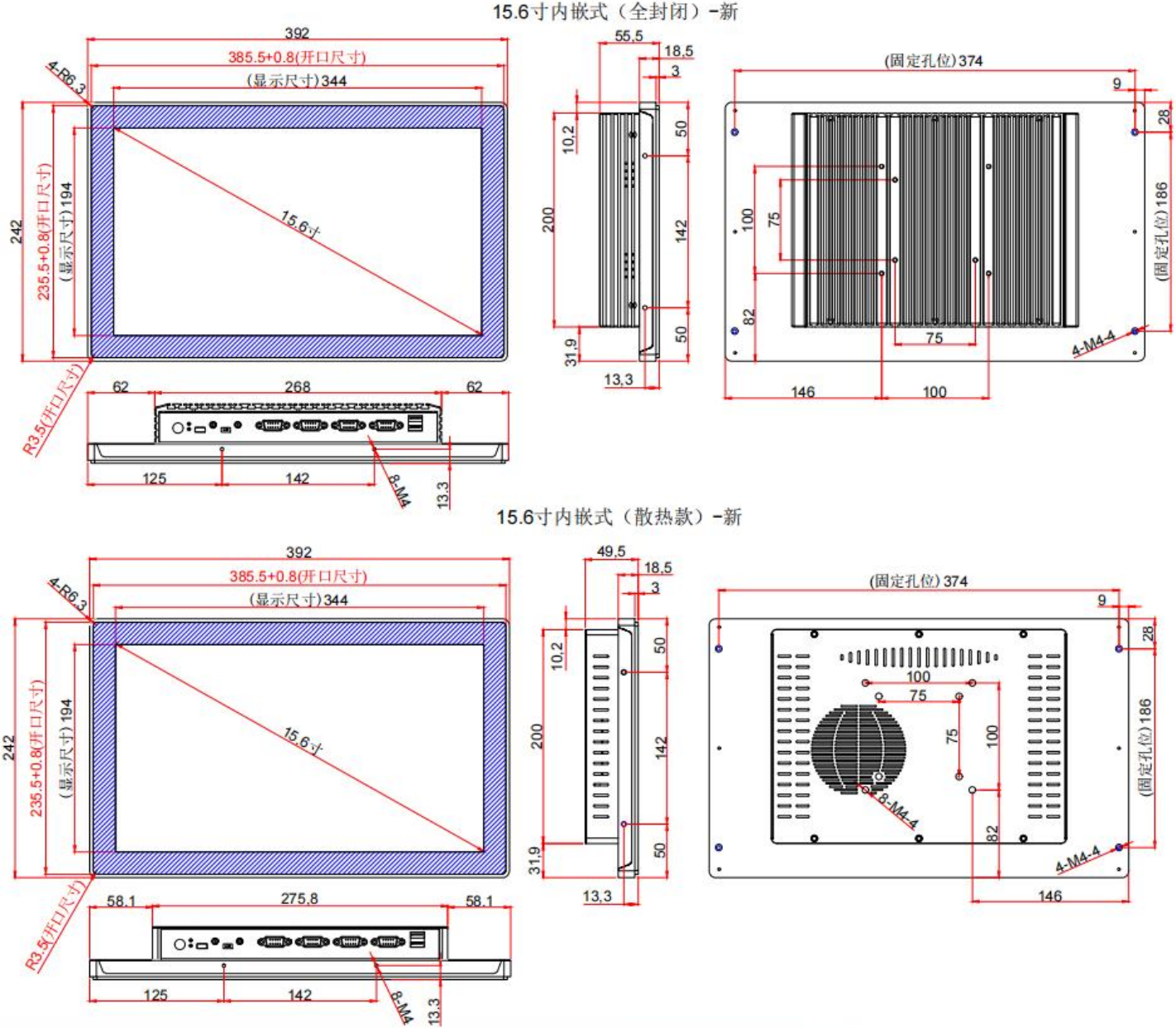


15寸内嵌式（散热款）新



五、产品尺寸

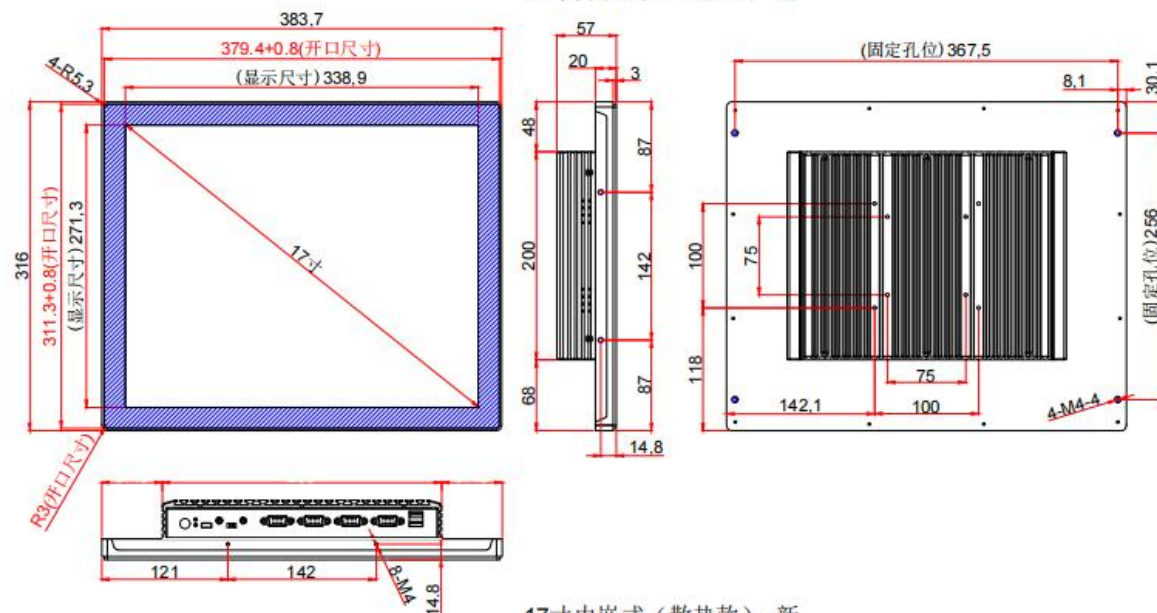
15.6寸产品图纸



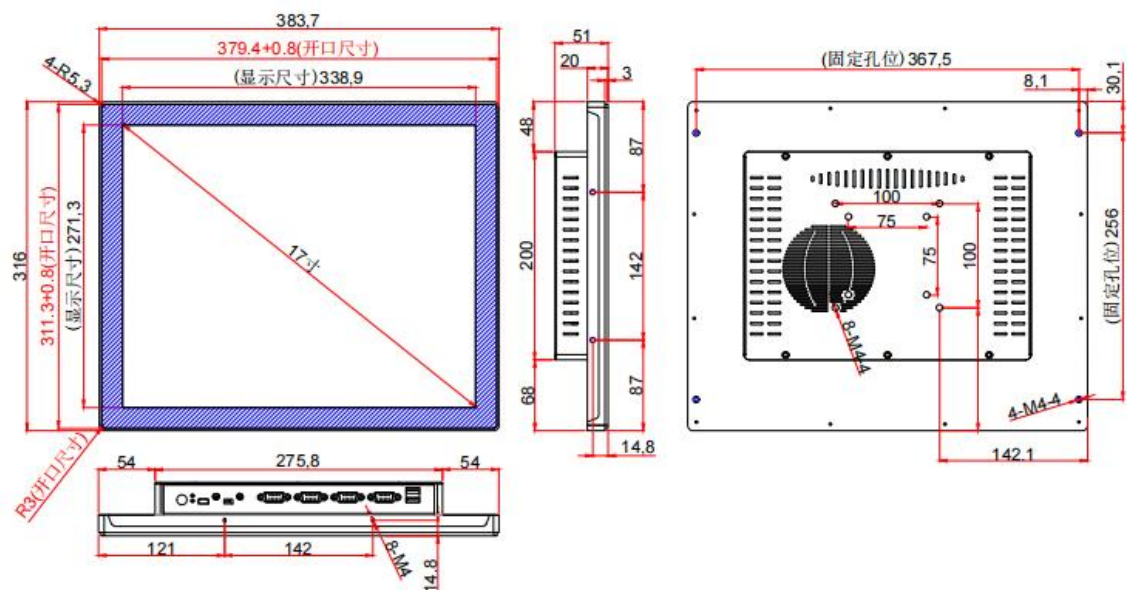
五、产品尺寸

17寸产品图纸

17寸内嵌式（全封闭）-新

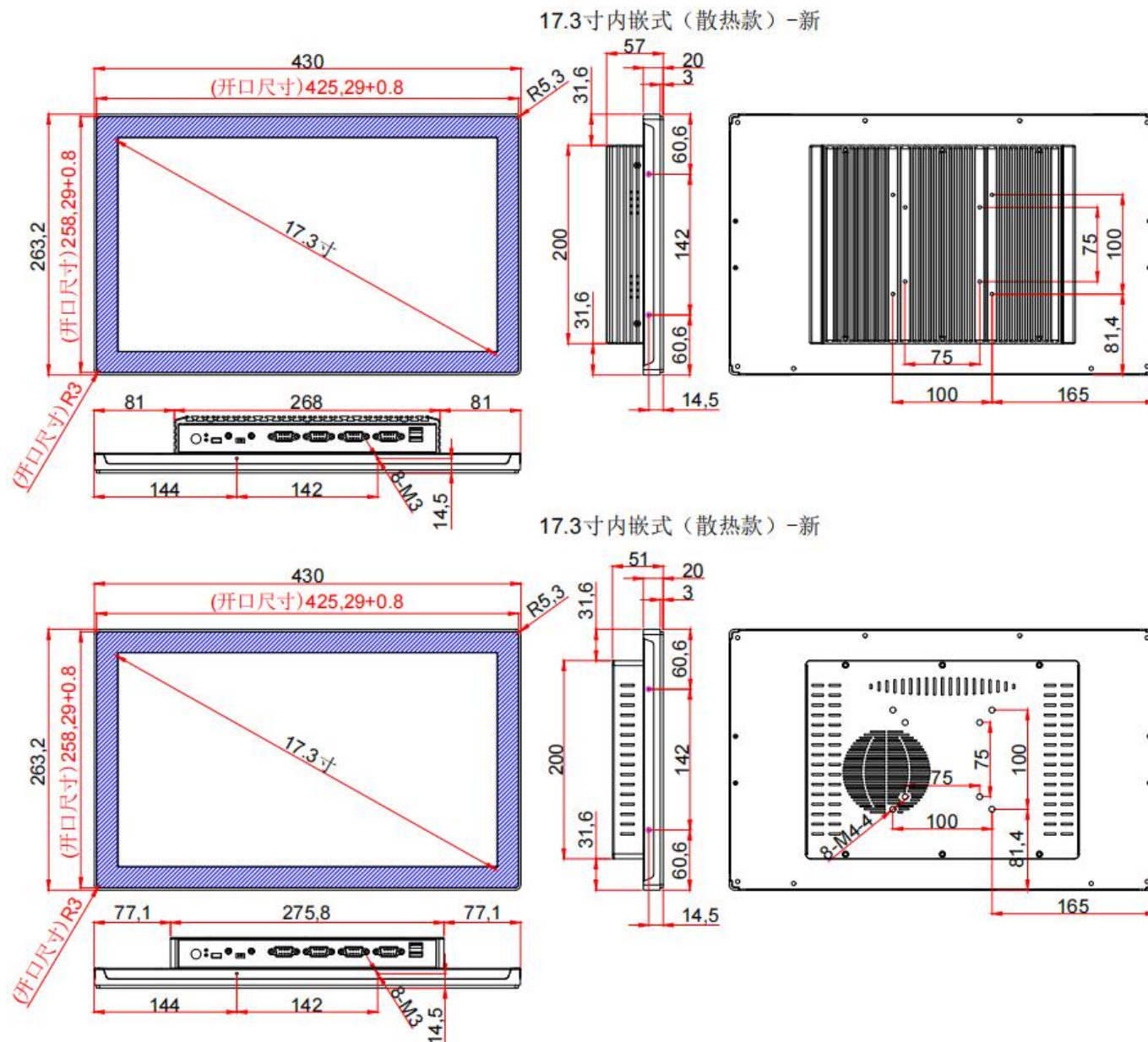


17寸内嵌式（散热款）-新

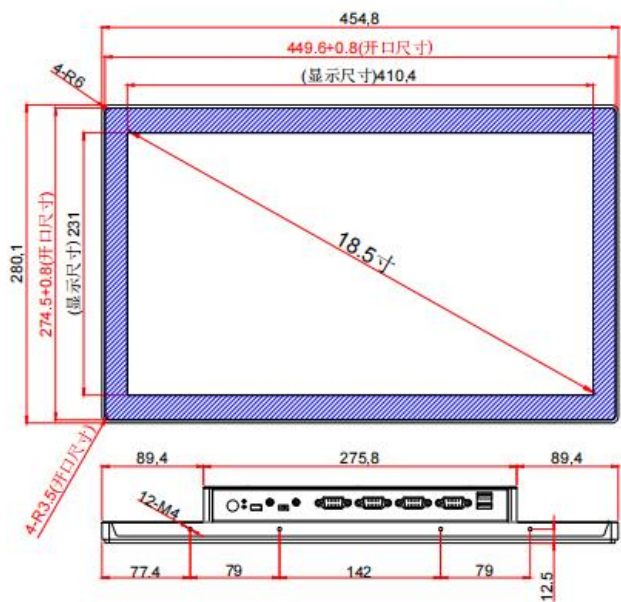


五、产品尺寸

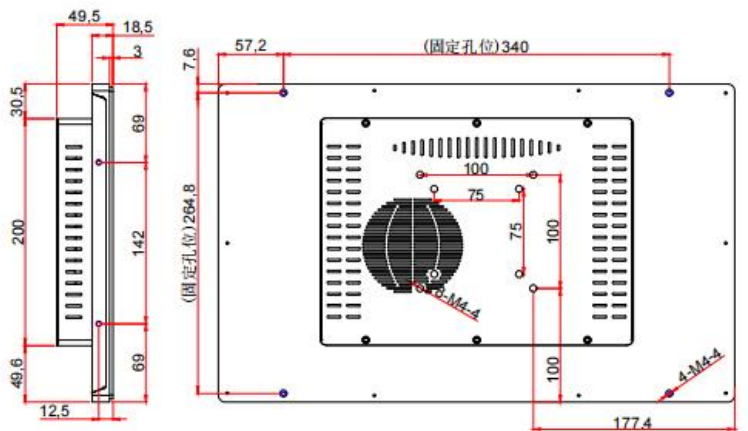
17.3寸产品图纸



18.5 寸产品图纸

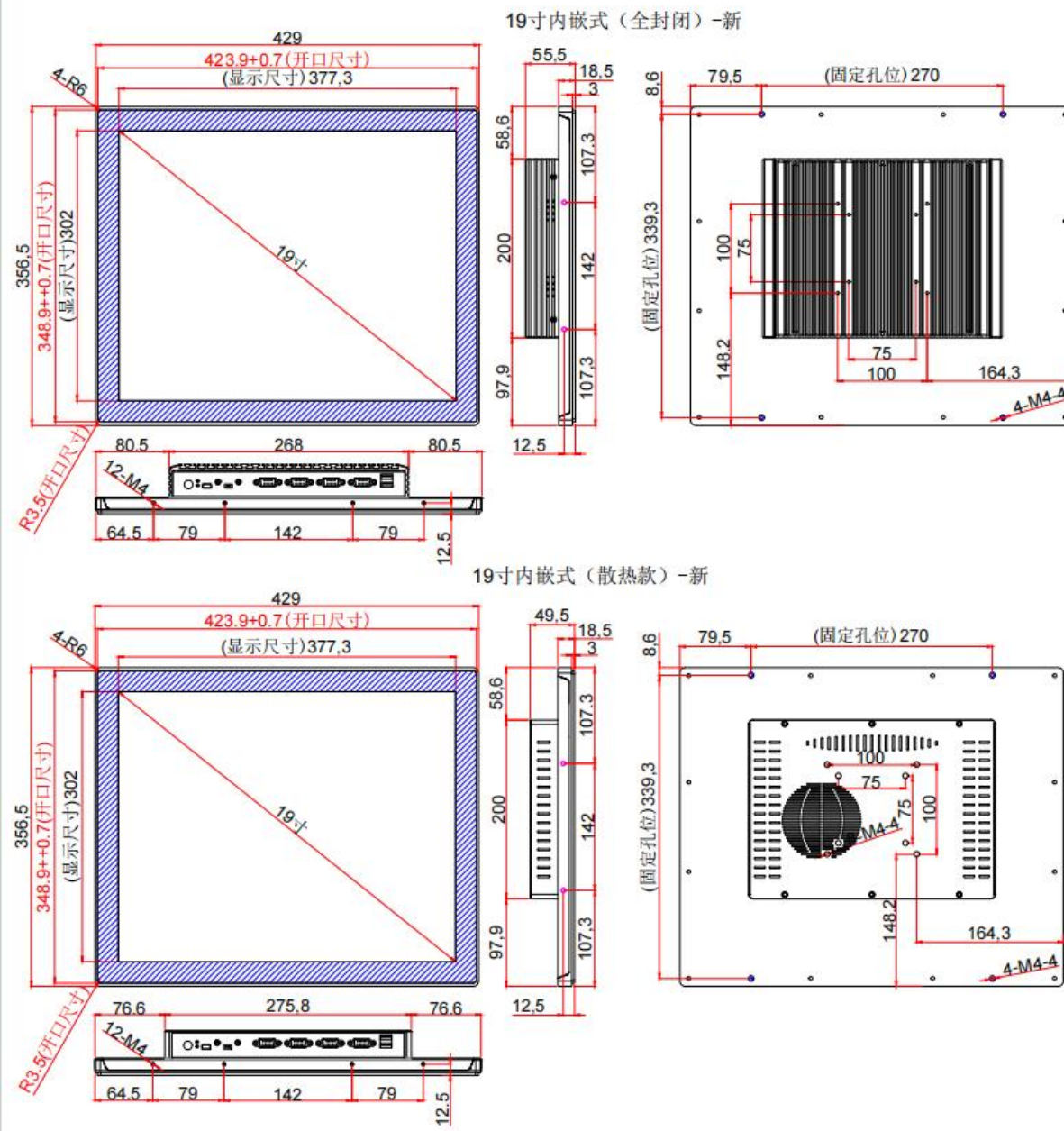


18.5寸内嵌式（散热款）-新



五、产品尺寸

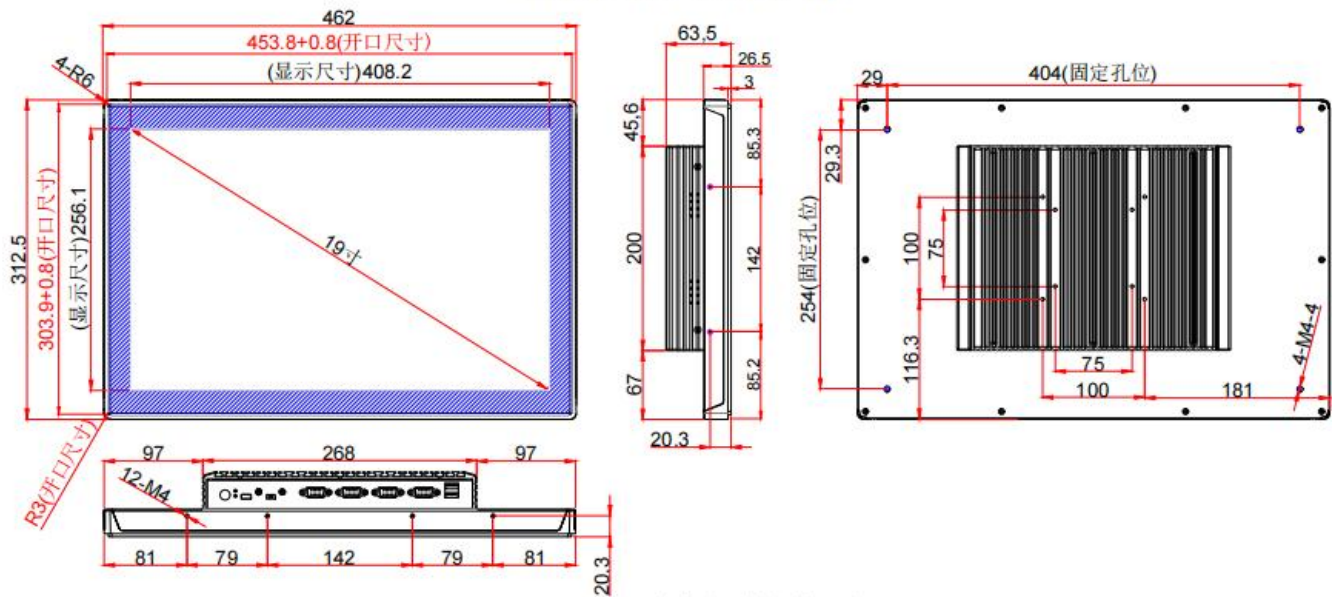
19 寸产品图纸



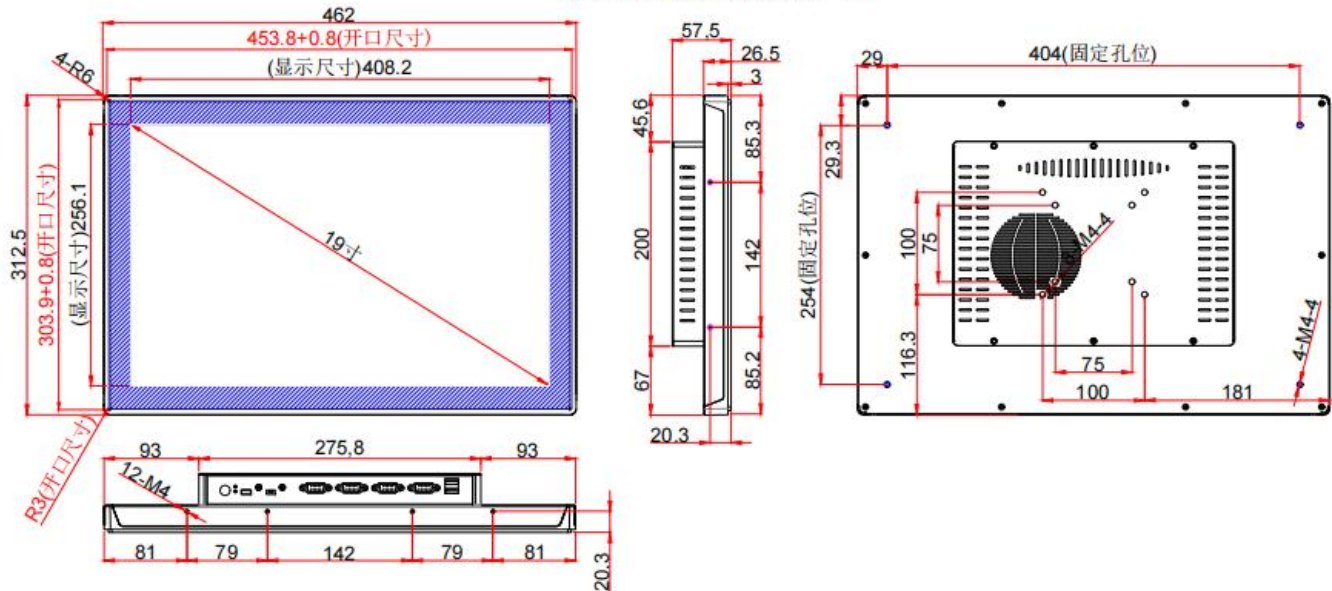
五、产品尺寸

19 寸宽产品图纸

19寸宽屏内嵌式（全封闭）-新



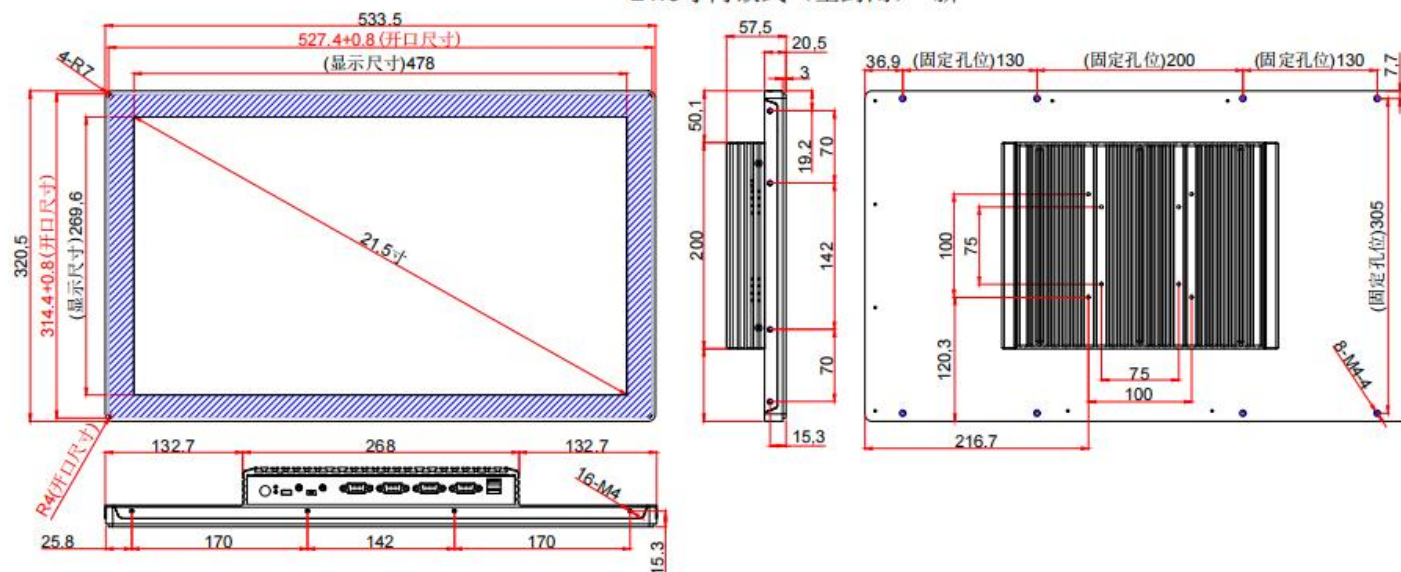
19寸宽屏内嵌式（散热款）-新



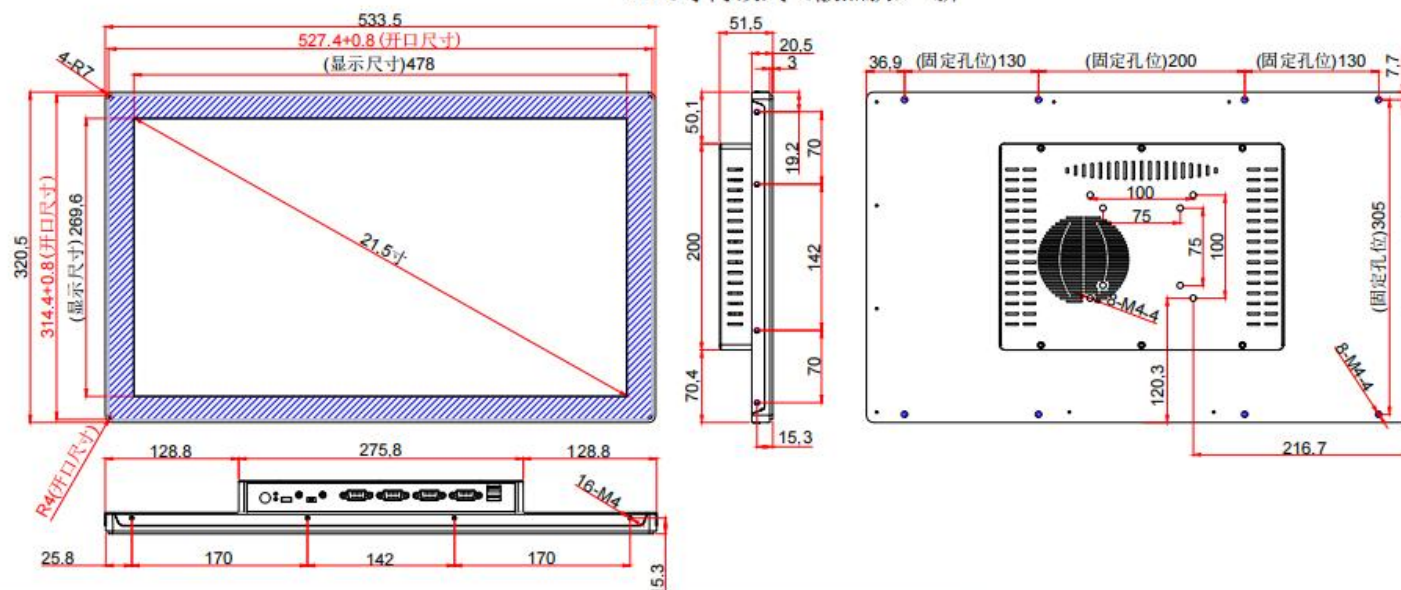
五、产品尺寸

21.5 寸产品图纸

21.5寸内嵌式（全封闭）-新



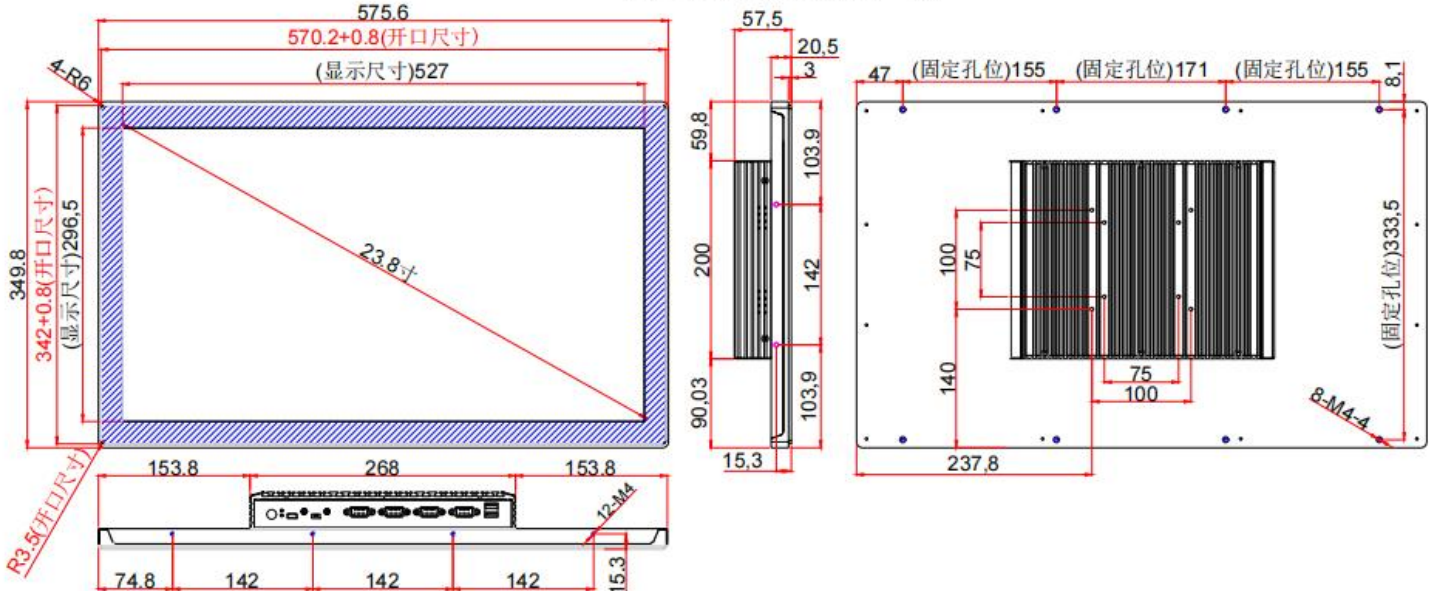
21.5寸内嵌式（散热款）-新



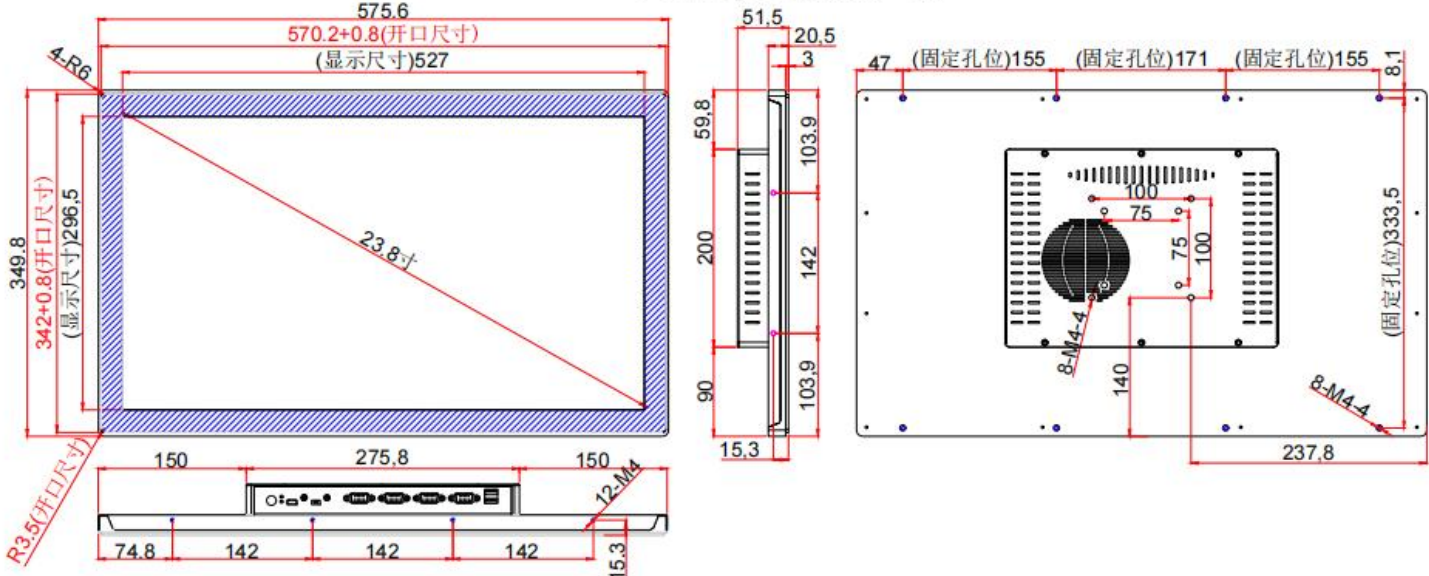
五、产品尺寸

23.8寸产品图纸

23.8寸内嵌式（全封闭）-新



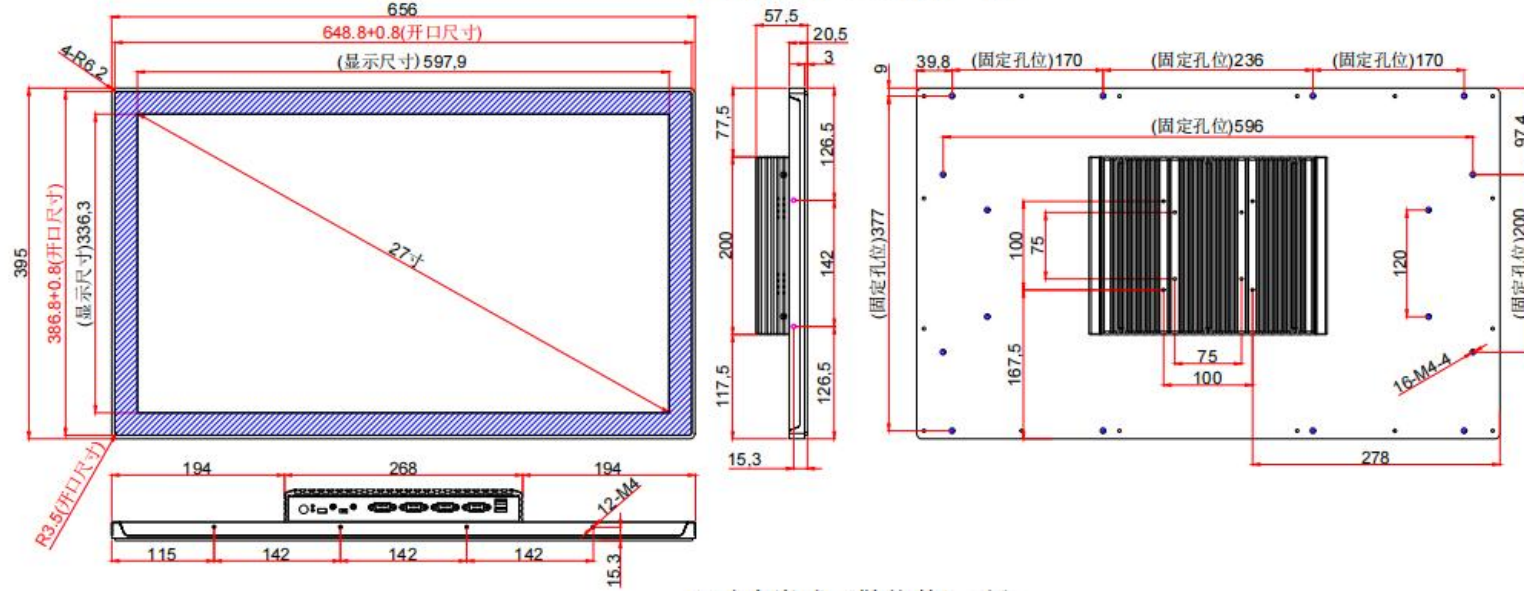
23.8寸内嵌式（散热款）-新



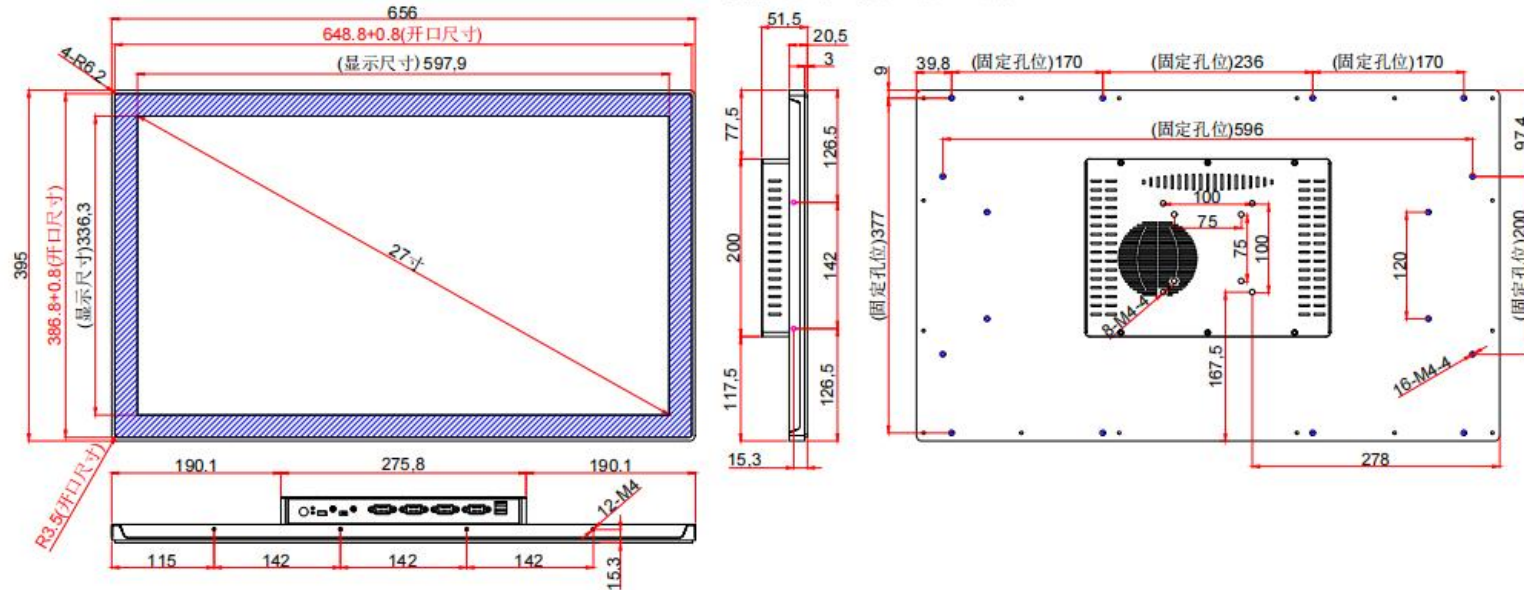
五、产品尺寸

27 寸产品图纸

27寸内嵌式（全封闭）-新



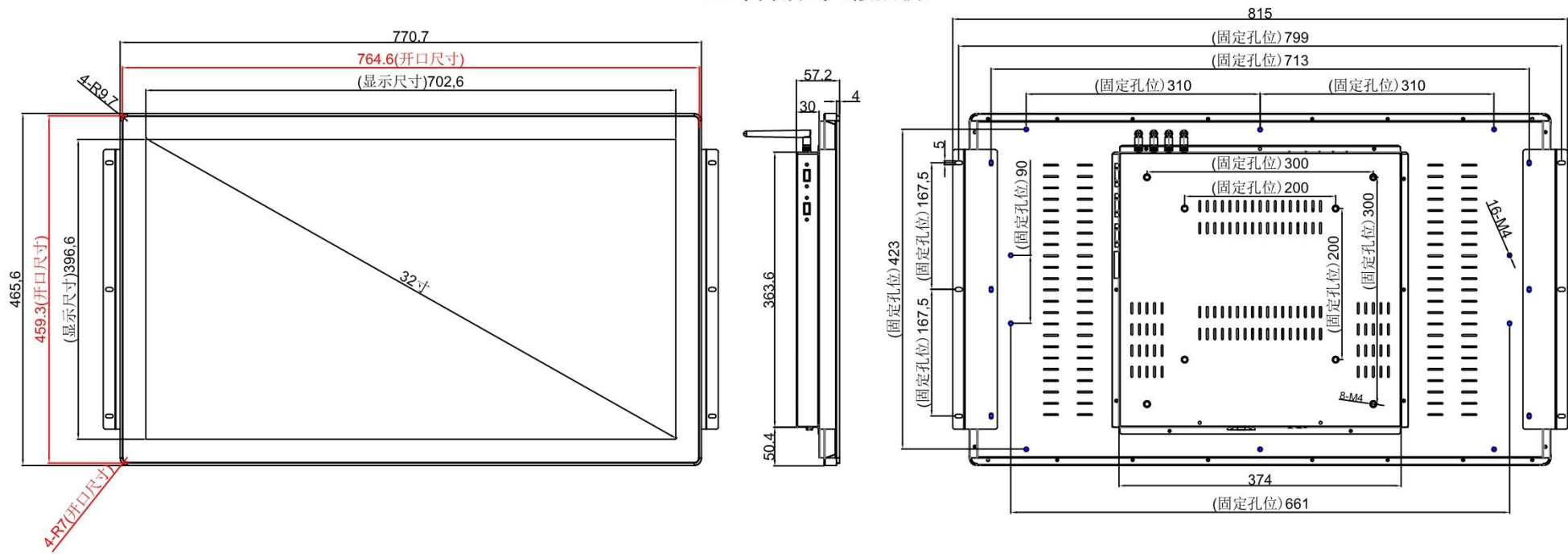
27寸内嵌式（散热款）-新



五、产品尺寸

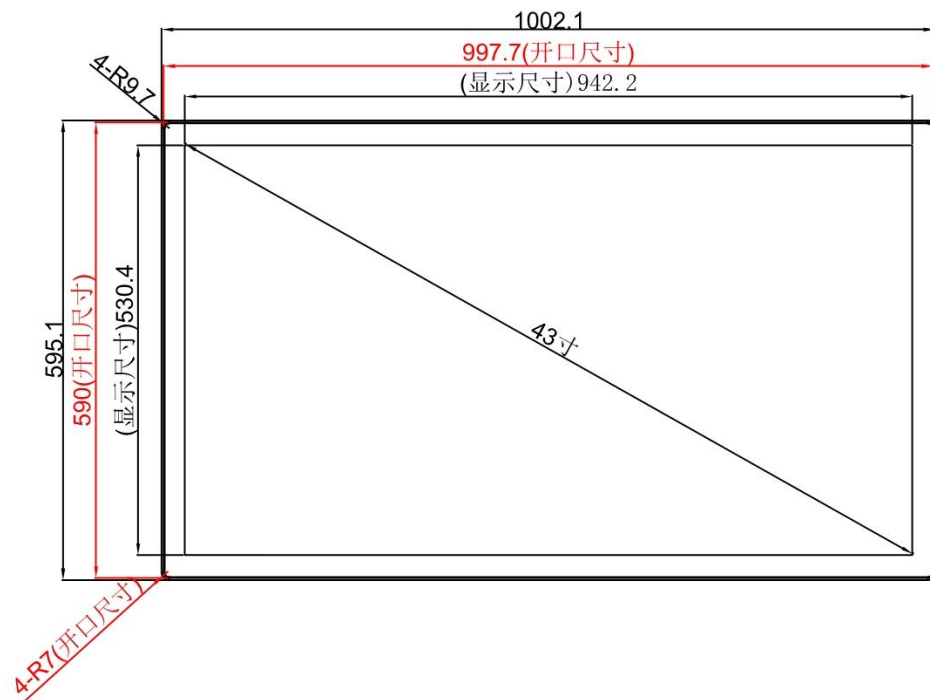
32 寸产品图纸

32寸内嵌式（散热款）

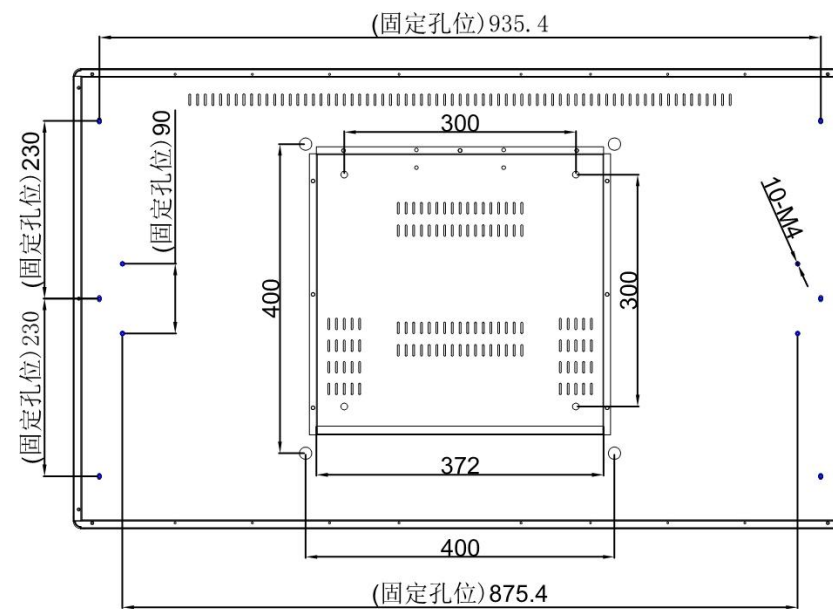
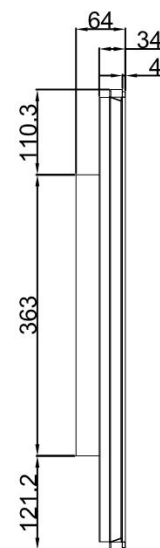


五、产品尺寸

43 寸产品图纸

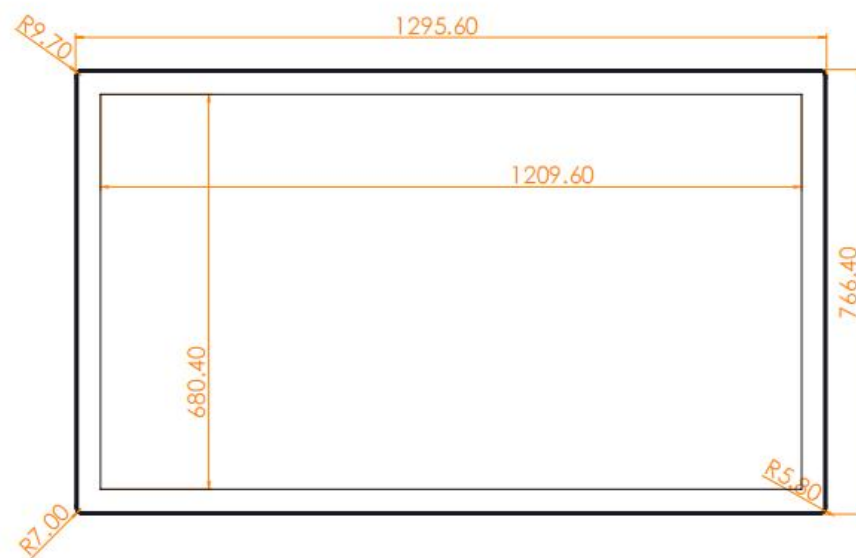


43寸内嵌式（散热款）

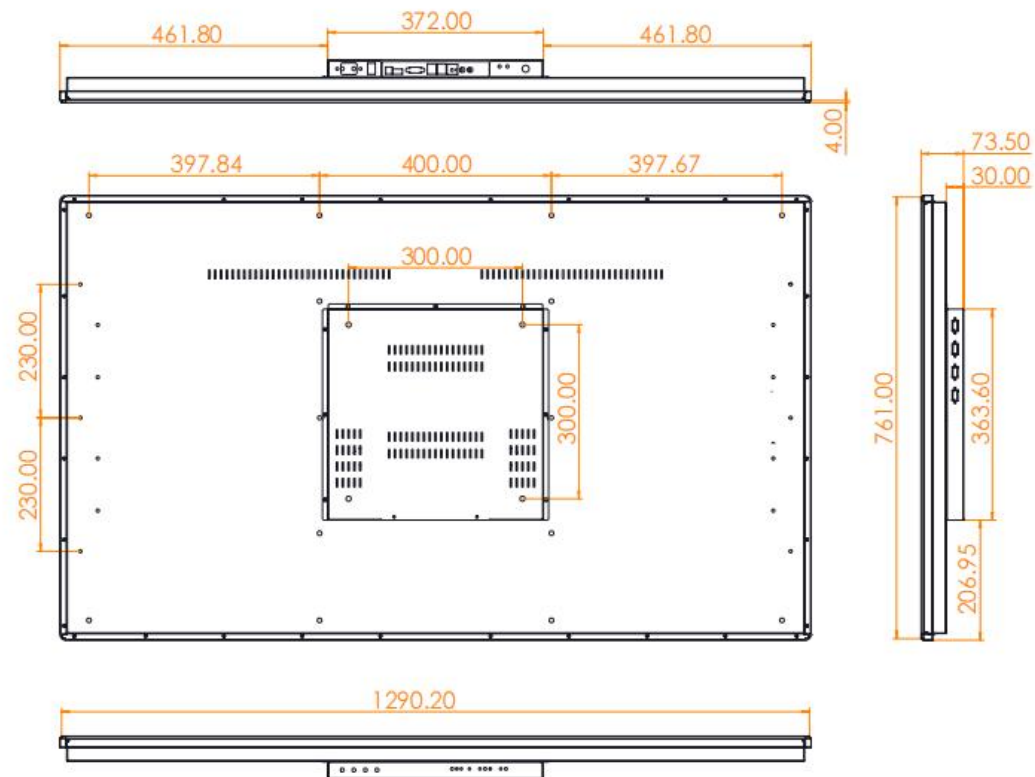


五、产品尺寸

55寸产品图纸



55寸内嵌款



尺寸公差:±0.5mm

六、应用场景

满足99%的客户需求，广泛应用于新零售自助终端设备
工业等嵌入式安装



工业生产嵌入式



自助点餐机



银行自助终端



智能快递柜



医疗设备



自助售货机

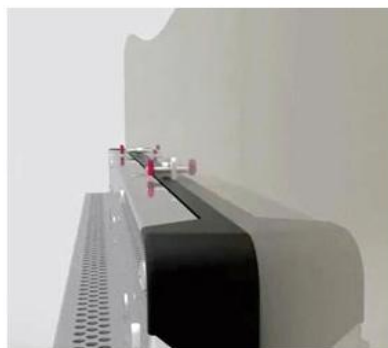
七、安装方式



① 安装边条



② 开口内嵌安装



③ 螺丝安装固定



④ 安装完成



八、包装配件

产品配件及包装

五层高强度瓦楞纸+专用海绵防压！防震！防潮！



专加厚5层纸包装



专用海绵防震保护



电源适配器&电源线



VGA/HDMI USB触摸线
(显示器产品配)



边条（选配）



说明书&保修卡&合格证