

## 17 寸外嵌式电容安卓触摸一体机 技术规格书



备注：标配嵌入式（3MM 铝合金边框），桌面支架/壁挂支架为选购产品

版本号：V4.0

内容如有更改，恕不另行通知

## 目 录

第一章	产品实拍图	3
第二章	产品尺寸图	4
第三章	规格参数	5
第四章	产品应用范围	6
第五章	安装方式	7
第六章	包装说明	8
第七章	产品质保	8
第八章	注意事项	9

### 一、产品实拍图





### 三、规格参数

液晶屏技术参数	显示器尺寸	17 英寸	
	显示比例	4: 3	
	背光类型	LED	
	像素大小	0.264×0.264 mm	
	显示区域	水平: 339mm 垂直: 271mm	
	最佳分辨率	1280× 1024@ 60 Hz	
	响应时间	5ms	
	颜色	16.7 million	
	亮度	250cd/m2 <b>高亮 (可选)</b>	
	对比度(标准值)	1000:1	
	可视角度	85/85/80/80 (Typ.)(CR≥10) <b>全视角 (可选)</b>	
触摸屏技术参数	触摸屏类型	电容触摸屏	
	盖板玻璃	2.4mm	
	触摸屏透光率	87%	
	表面硬度	7H	
	触摸点数	10	
	触摸反应时间	≤10 ms	
	触摸方法	手指 / 电容笔	
	单点触摸寿命	≥5000 万次	
	触摸线性度	< 2%	
	单点操作系统	Windows XP, Linux	
	主板技术参数	CPU	RK3288 Cortek-A17 四核 1.8GHz 默认 <b>RK3399 Cortex-A72 双核+Cortex-A53 四核 1.8GHz (可选)</b>
内存		默认 2G <b>4G/8G (可选)</b>	
储存		默认 16G <b>32G/64G/128G(可选)</b>	
网口		自适应以太网 RJ45 百兆 /千兆网口	
蓝牙功能		支持 V2.1+EDR/BT v3.0/BT v3.0+HS/BT v4.0	
WiFi		内置高性能 WiFi 模块, 支持 IEEE 802.11 b/g/n	
GPIO		8 路 GPIO 信号, 可扩展 GPIO 按键和/或 3.3V 输入/输出	
解码分辨率		HDMI 支持 4K 输出	
整机技术参数		整机外形尺寸	全封闭 388*347*58.8 mm/散热款 388*347*52.8 mm
		开口尺寸	<b>380.2*339.7 mm</b>
	重量	净重: 5.1KG 毛重 (含配件): 6.1KG	
	整机接口	HDMI*1, COM*2 默认 232 协议, USB*2, 网口*1, 音频输出*1、 DC 电源接口*1、 TF 卡*1、 SIM 卡*1、 金属开关*1、 WiFi 接头*1	
	可升级接口	<b>RS485/422 协议, GPIO, 凤凰端子/航空电源接口, MiniPCI-E, MIC</b>	
	性能升级	<b>防爆, 防眩光, 防尘防水, 光感头 (根据环境自动调节屏幕亮度), 电磁屏</b>	
	电源 输入	DC 12V/3A	
	功率	最大功耗: 25W	
	安装方式	卡扣式/ VESA 75mm&100mm	
	附件	电源适配器   12V/3.0A, 105x50x32mm, 线长 1.1 米, ϕ2.0	

	电源线	CCC 标准电源线, 中式, 1.5 米, 黑色
	卡扣	4 个
整机认证	CCC FCC CE ROHS	
环境温度	工作: -10°C-60°C; 存储: -20°C-70°C	宽温 (可选)
环境湿度	工作: 20%-80%; 存储: 10%-90%	
质保期	3 年	
系统	Android 7.1 (默认)	6.0 / 8.1 (可选)
包装尺寸	53*43.1*14.1cm	

## 四、产品应用范围

### 产品应用广泛

可适用工业控制/多功能终端/广告机/自主售货机/视频监控等行业



工业生产车间



触控机柜



服务控制终端



自动售货机



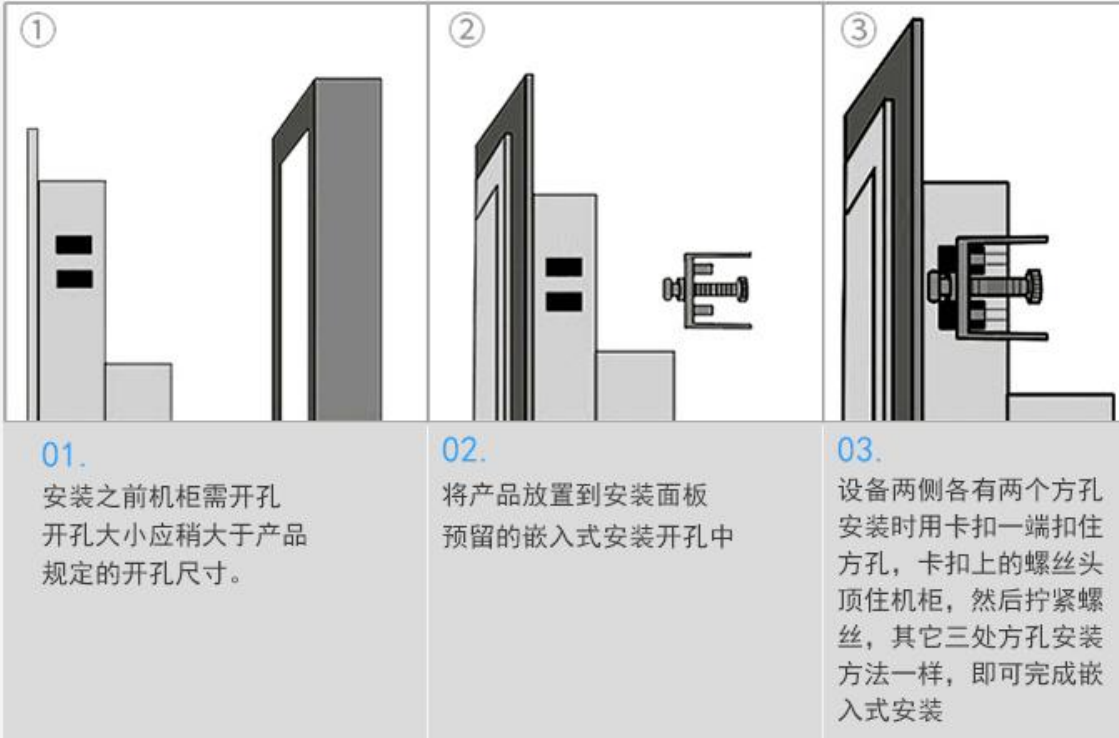
监控设备



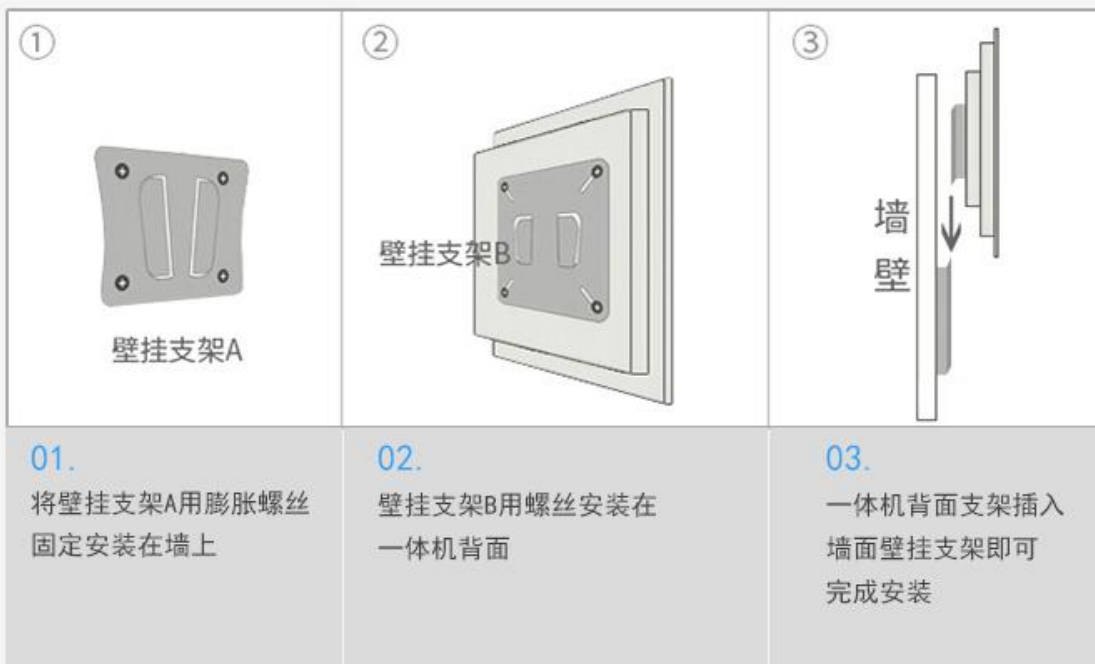
快递柜

## 5. 安装方式

### 嵌入式安装步骤

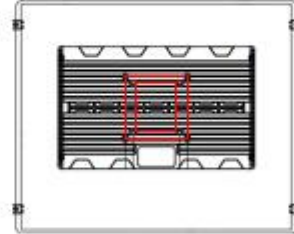


### 壁挂式安装

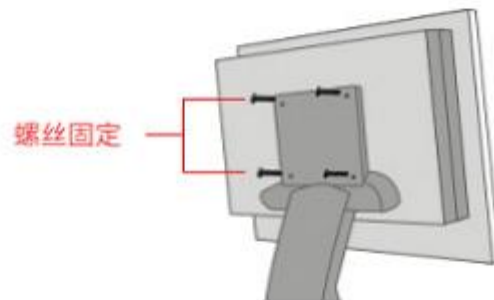


## 外嵌式安装

01. 将桌面支架的螺丝孔位对准机器后盖的螺丝孔位。



02. 对准螺丝孔位后，用螺丝固定四个孔位。



03. 螺丝固定后，完成安装。



## 六、包装说明

### 产品包装以及配件

五层高强度瓦楞纸+专用海绵，确保运输安全。防压！防震！防潮！

温馨提示：机器取出后放置在平坦的桌面，切记请勿将机器置于地板上，  
请勿将平屏幕与硬物相碰，以免刮花屏幕。



电源适配器



说明书



光盘&保修卡



壁挂板/卡扣  
(二选一)



加厚纸箱



软泡沫防护



双重防护

## 七、产品质保

触控系列产品在出厂前已经经历 48 小时老化测试，如有质量问题（非人为因素导致），质保三年。

## 八、注意事项

本产品借鉴人机工程学安全模块，充分考虑到使用/安装过程中个人的安全因素，请按以下提示正确操作：

①正确连接电源，避免短路引起火灾；



②安全用电，请勿过载使用电源插座；

③产品外壳为金属材质，请勿将电源接触产品外壳，避免工作人员触电；

④请将产品置于适当的位置，避免滑落而造成人身伤害。

附：产品出现任何问题，请及时与我们联系。当产品废弃不用时，请遵守当地的法律法规，正确处理电子废弃物。