

红外触摸会议一体机



*此文件中包含的所有信息内容最终解释权归本公司，图片仅供参考，所有未经授权和允许的复制都是不被认可和应被禁止的；

*此文件中包含所有的参数信息为此系列标准版机型的参数信息，不代表我司此系列产品所有的参数和数据，实际参数数据要以与销售签订的具体型号为准；

一、产品特性

1、系统:

- 搭载安卓智能操作系统和独特的 UI 设计;
- 4 核 64 位高性能 CPU, A53x4 架构, 最大支持时钟 1.5GHz; ;
- 高性能图像处理引擎: 图像运动补偿、色彩增强处理等;

2、外观:

- 采用简约时尚三等边外观设计, 前置触摸输出、高清输入和 USB 输入设计, 方便操作;
- 高精度红外触摸框, 触摸精度达±2mm, 触摸高度 3.0mm, 支持 20 点触控, 灵敏度高;
- 前置 USB 接口支持安卓和电脑共享;
- 带 OPS 电脑接口, 可扩展成安卓和电脑双系统;

3、白板书写:

- 白板书写笔迹超高清分辨率, 触摸直径可到 2mm, 细笔书写, 笔画细腻;
- 支持单点、多点书写、笔锋书写、图片插入、加页、手势擦除、放大和缩小、撤销和恢复、扫码分享;
- 任意通道的任何界面下都可以进行批注并保存;
- 白板选择功能丰富, 可移动、放大缩小、复制、改变颜色等;
- 防爆钢化玻璃, 莫氏 7 级硬度, 安全有保障, 可选配 AG 防炫光玻璃使书写体验更佳;

4、智能操作:

- 一键开启和关闭安卓和电脑双系统;
- 外部输入信号源自动识别跳转, 屏幕切换轻松便捷;
- 左右功能导航条和左右侧拉功能栏可方便快捷操作常用功能;

5、会议和商业功能:

- 内置 WPS、欢迎界面、多屏互动、远程会议等高效会议软件;
- 内置 2.4G/5.8G 双 WiFi 网卡, 支持 WiFi 上网和 WIFI 热点同时使用;
- 多屏互动, 支持多路同屏, 可镜像反控操作、远程拍照、视频、音乐、文档共享、图片截图、无线遥控等功能;
- 自定义开机画面、主题和背景, 本地媒体播放器支持自动分类, 满足不同场合需求;
- 左右侧拉功能栏, 手势唤出方式和触摸控制开关自由切换, 可让会议机变成广告展示机或其他商业显示产品;

二、规格参数

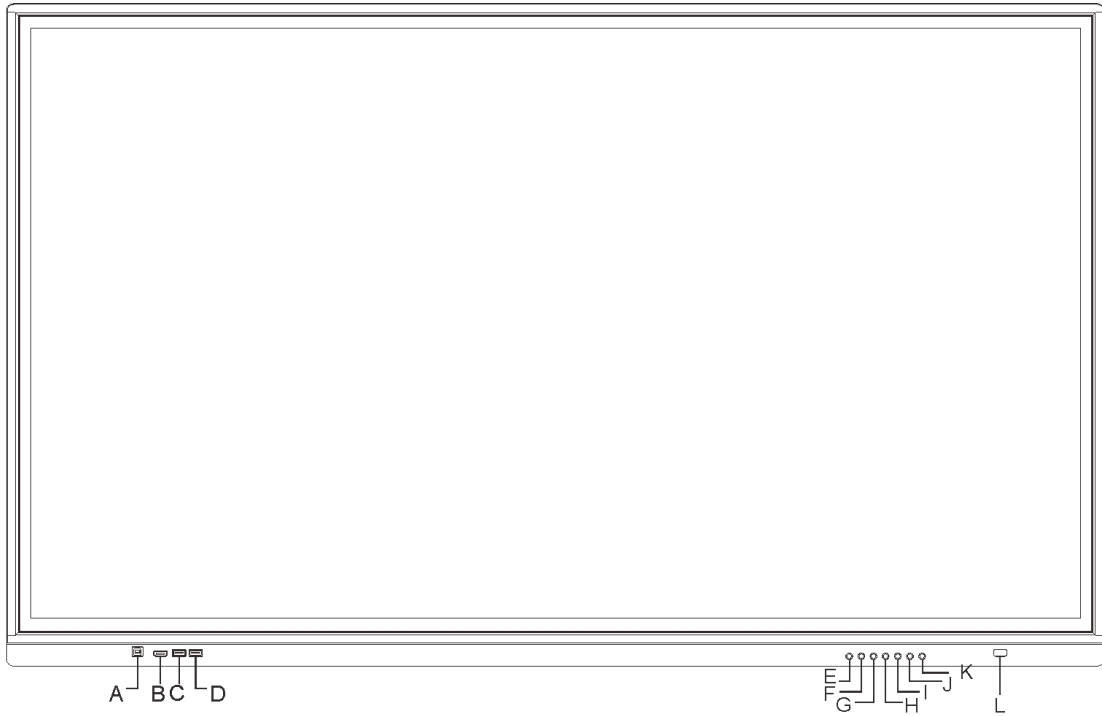
1、规格：

面板	屏幕尺寸	55"
	屏幕供应商	AUO
	背光类型	D-LED
	分辨率	3840*2160
	亮度	350cd/m ²
	屏对比度	4000:1
	响应时间	6ms
	像素点距	0.4875 mm x 0.4875 mm
	帧频	60 Hz
	视角	178° (H) / 178° (V)
	色彩饱和度(x% NTSC)	72 %
	可视面积	1209(横)×680(竖) mm
	色彩度	1.07B(8bit)
	寿命	30,000 hrs
系统	芯片	MSD6A648
	系统版本	Android 6.0~11.0 可选
	CPU + GPU	A53*4 + Mali720
	内存	2G
	存储	16G
	OSD菜单	简体中文/英语
视频	电视	ATV (PAL, SECAM)
	视频解码	图像运动降噪、运动自适应滤波等
电源	电压	100 V ~ 240 V/AC, 50/60 Hz
	最大功率 (带OPS)	≅200W (OPS 功率 65W 左右)
	待机功耗	<0.5W
	电源开关	*1
音频	功率	10W (8Ω) * 2

输入输出接口	VGA IN	*1
	PC-AUDIO IN	*1
	RJ45 IN	*1
	Earphone OUT	*1
	RF-IN	*1
	HDMI IN	*3(含前置)
	USB2.0	*3(含前置)
	Touch in	*1
	Touch out	*1
	电源 (AC) 输入	*1
环境因素	工作温度	0℃ ~ 40℃
	储藏温度	-10℃ ~ 60℃
	工作湿度	20% ~ 80%
	储藏湿度	10% ~ 60%
	净重	24KG
	毛重	30KG
结构外观	裸机尺寸 (长*宽*高)	1265×105×764MM
	包装尺寸 (长*宽*高)	1425×214×900MM
	壁挂孔位	4-M8 螺丝孔400mm*400mm
	外壳材料 (面框/后壳)	铝型材/塑料
	外壳颜色 (面框/后壳)	黑色/黑色
	OSD菜单	简体中文/英语
	Wifi天线	*3
随机附件	书写笔	*1
	遥控器	*1
	说明书	*1
	合格证/保修卡	*1
	1.5米电源线	*1
	壁挂架挂架 (内含螺丝)	*1 (套)
	智能笔 (含接收器)	*1 (选配)

	无线投屏器	*1 (选配)
	摄像头 (720P/1080P)	*1 (选配)

2、整机外部功能说明



A. TOUCH OUT

C. USB3.0

E. POWER

G. MENU

I. VOL-

K. CH-

B. HDMI IN

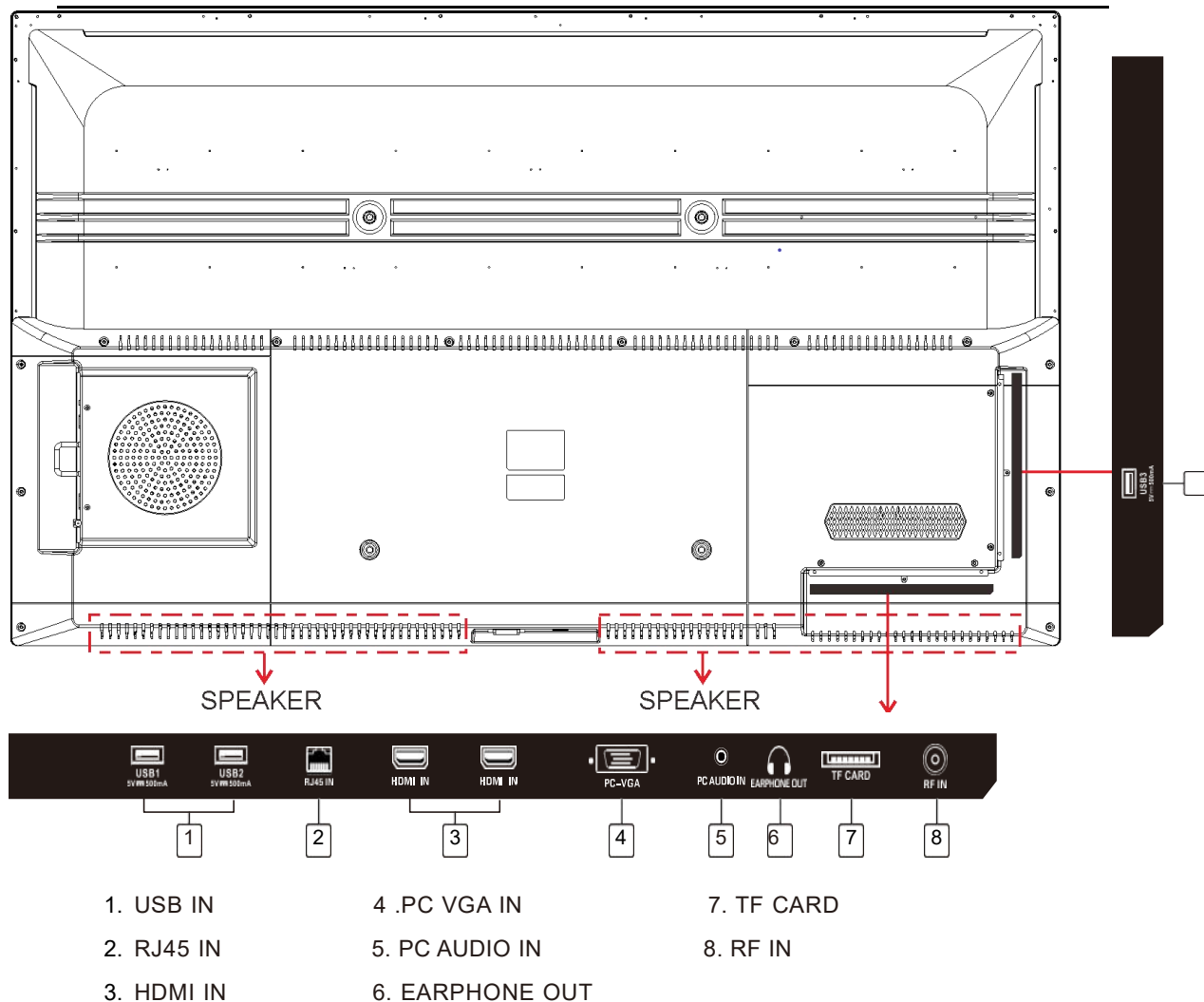
D. USB2.0

F. SOURCE

H. VOL+

J. CH+

L. IR



三、触摸系统

1、概述

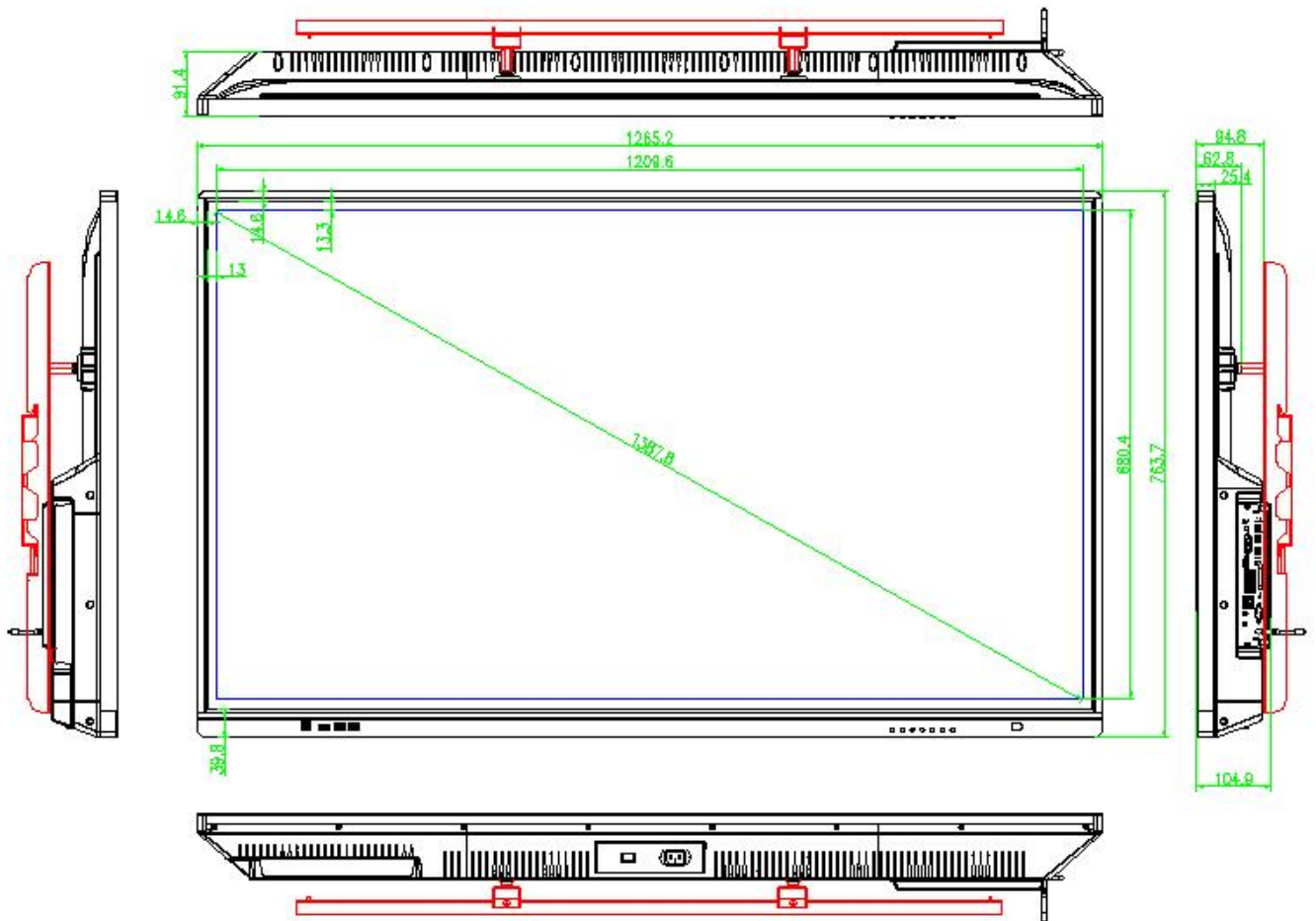
高精度的红外触摸框，通过插值算法的分辨率可高达32768×32768；支持即插即用；本产品可选择支持二十点触控

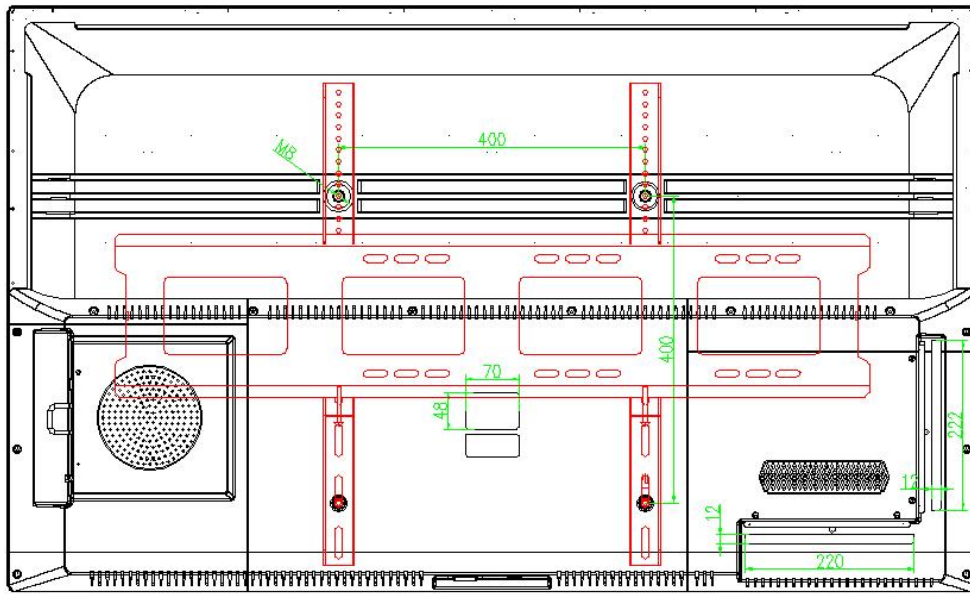
2、规格参数

触摸参数	触摸规格	红外触摸框
	玻璃规格	4mm 钢化玻璃
	响应时间	<15ms
	触摸精度	90%以上的触摸区域为±2mm

触摸参数	触摸直径	≥2mm
	输入方式	手指或专用笔
	理论点击次数	无限次
接口类型	USB 2.0全速	
工作电压	DC+5V ± 6%	
功耗	≤2 W	

四、产品结构图(壁挂孔 400*400)





注：产品描述若有所偏差，请以实物为准。