

86寸 4K 红外触摸一体机



*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 OS:

- 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, 最大支持时钟 1.8GHz;
- 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 $\pm 2\text{mm}$, 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;

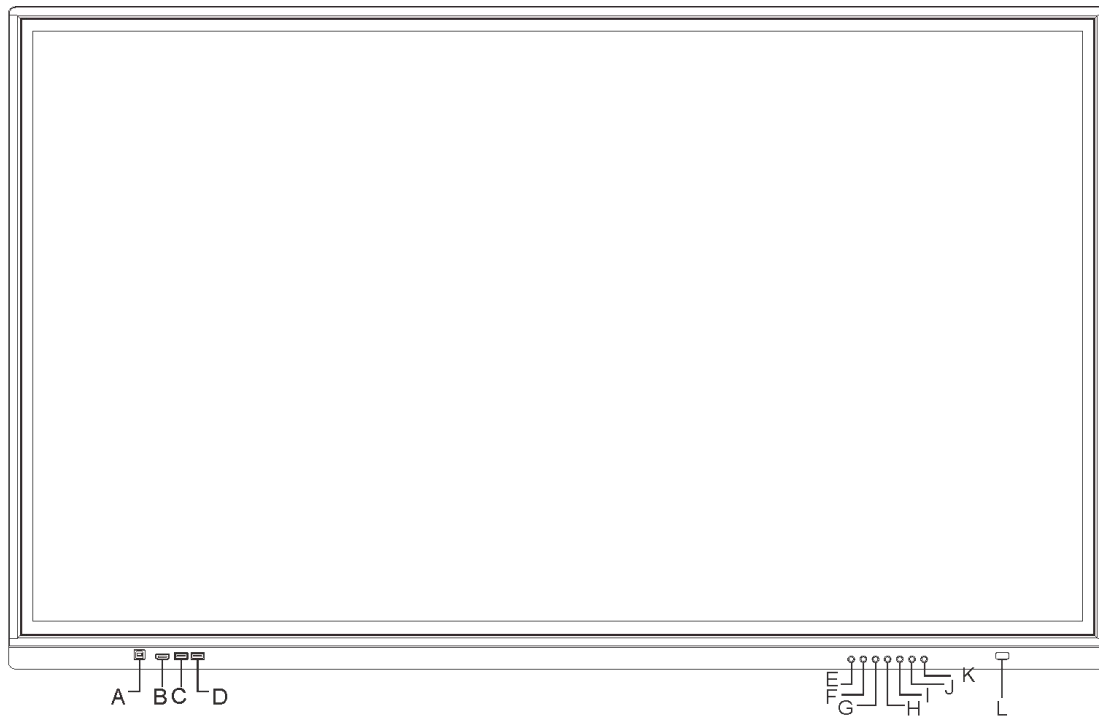
二、规格参数

1、规格：

| | | |
|--------|--------------|----------------------------|
| 显示参数 | 屏幕尺寸 | 86" (16:9) |
| | 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 |
| | 帧频 | 60 Hz |
| | 视角 | 178° (H) / 178° (V) |
| | 可视面积 | 1895(L) × 1066(W) mm |
| | 色彩度 | 1.07Billion(10bit) |
| | 背光寿命 | 50000hrs |
| 系统 | 芯片 | MSD6A648/MSD8386 |
| | 系统版本 OS | Android 6.0~11.0 |
| | 内存 SDRAM | 2G/3G |
| | 存储 eMMC | 32G |
| | OSD语言 | 简体中文/英语 |
| | 电视 | ATV (PAL, SECAM) |
| 电源 | 电压 | 100 V ~ 240 V/AC, 50/60 Hz |
| | 最大功率 (带OPS) | <600W |
| | 待机功耗 | <0.5W |
| | 电源开关 | *1 |
| 喇叭 | 喇叭功率 | 10W (8Ω) * 2 |
| 输入输出接口 | YPbPr IN | *1 |
| | 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 |
| 环境参数 | 工作温度 | 0℃ ~ 40℃ |
| | 储藏温度 | -10℃ ~ 60℃ |
| | 工作湿度 | 20% ~ 80% |
| 结构外观 | 储藏湿度 | 10% ~ 60% |
| | 净重 | 110KG |
| | 毛重 | 130KG |
| | 裸机尺寸 (长*宽*高) | 1961×108×1162mm |
| | 包装尺寸 (长*宽*高) | 2180×290×1365mm |
| | 壁挂孔位 | 4-M8 螺丝孔 600mm*400mm |
| 外壳材料 (面框/后壳) | 铝型材/塑料 | |
| 随机附件 | Wifi天线 | *3 |
| | 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) |
| OPS 电脑配置 (参考) | i3 配置 (Intel Core) | I3 2 代, 4G+64G/120G, win10 系统 |
| | I5 配置 (Intel Core) | I5 4 代, 4G+120G/256G, win10 系统 |
| | I7 配置 (Intel Core) | I7 4 代, 4G+120G/256G, win10 系统 |

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

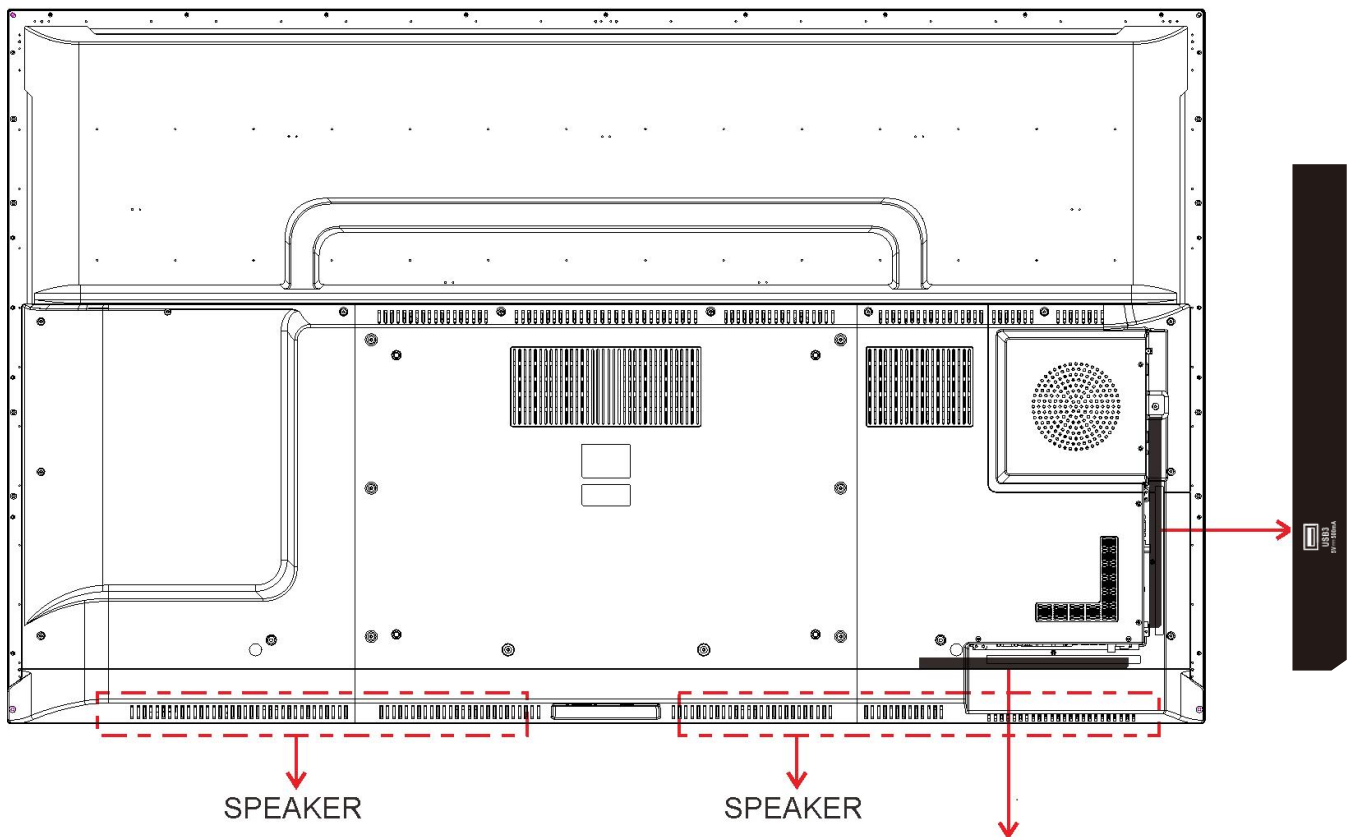
D. USB2.0

F. SOURCE

H. VOL+

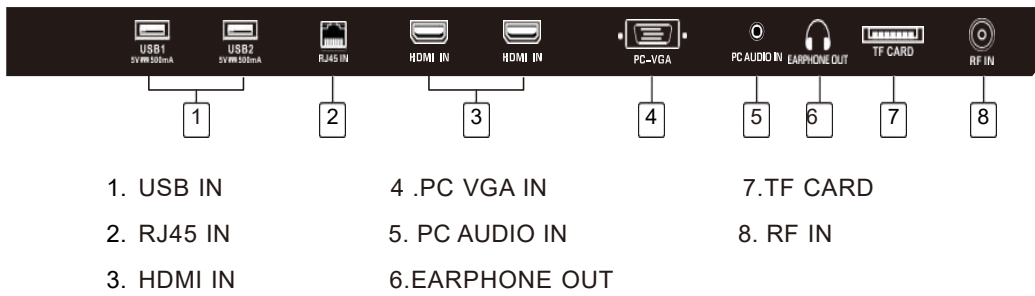
J. CH+

L. IR



SPEAKER

SPEAKER



三、触摸系统

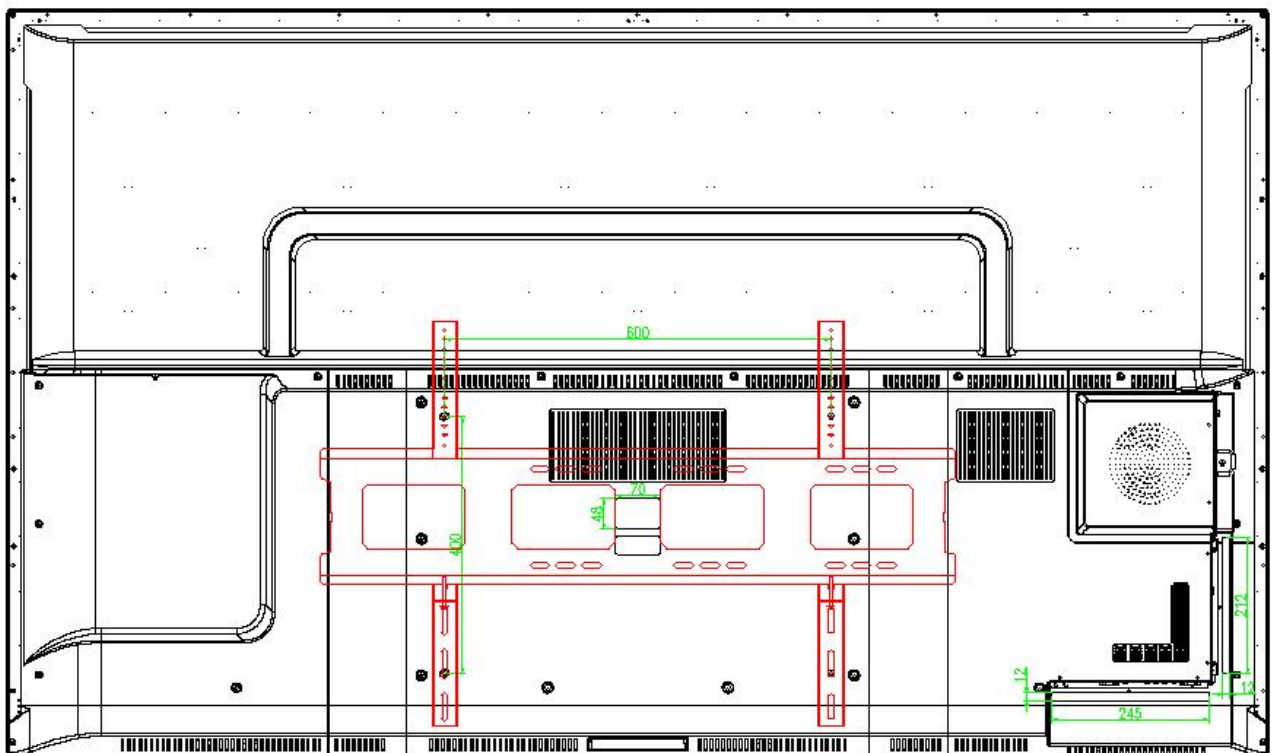
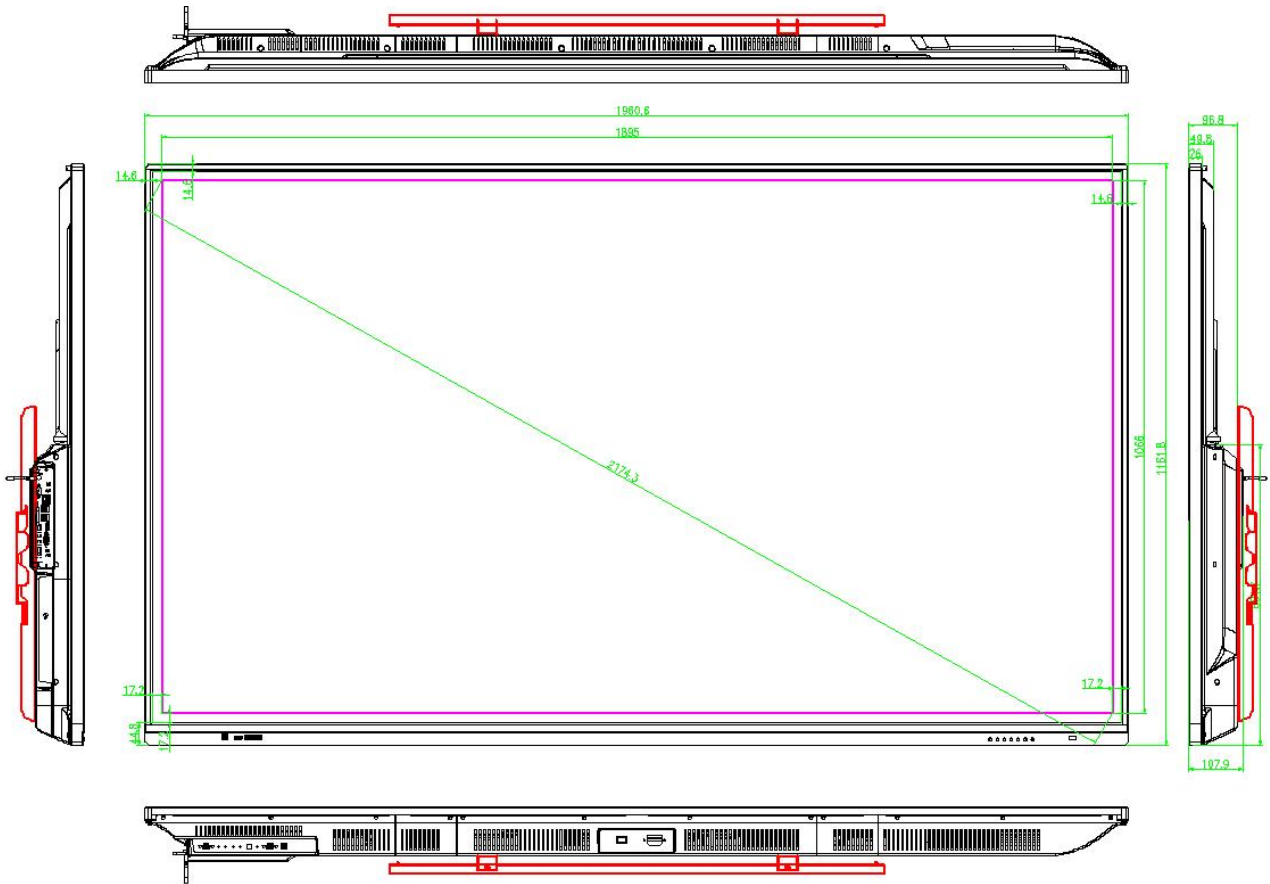
1、概述

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 600*400)



注：产品描述若有所偏差，请以实物为准。