

55 寸会议平板技术参数



此文件中包含的所有信息内容最终解释权归本公司，图片内容仅供参考，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数据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；

产品型号：YC-DB550

制定日期：2020-08-26

文件版本：SXT648-550

公司名称：深圳市宇辰光电科技有限公司

一. 产品概述

1 外观设计

- 铝型材拉丝氧化边框，4mm 防爆钢化玻璃，铁壳后盖内部采用对流方式散热，
- 前置设有三合一按键（开机+关机+休眠）、HDMI、TV-USB、PC-USB、Touch 接口
- 采用国际通用标准的 OPS 插槽，一体化插拔式设计，方便升级与维护

2 系统属性

- 搭载安卓 6.0 智能操作系统和独特的 4K UI 设计,呈现出完美的人机交互体验
- 芯片为高性能 T720MP2+Cortex A53*4 1.5GHz 芯片
- 高性能集成 PC 系统，可搭载 Windows7、 Windows10 等系统
- 高清图像处理引擎：图像运动补偿、色彩增强处理、点对点精显技术

3 智能触控

- 触摸精度达 $\pm 2\text{mm}$ ，触摸高度 3.0mm，最大支持 20 点触控，灵敏度高
- 智能悬浮菜单，侧滑栏菜单；支持任何通道下书写、批注、截图，扫码分享等功能。
- 高性能书写软件，书写笔迹 4K 超高清分辨率，笔画细腻

4 会议功能

- 内置 WPS、欢迎界面、等高效会议软件；
- 内置 2.4G/5G 双频，双网卡，支持无线上网和 WIFI 热点同时使用；
- 无线同屏，支持多路同屏，实现镜像反控、远程快照、视频、音乐、文档共享等功能
- 外部输入信号源自动识别跳转，屏幕切换轻松便捷；

5 商业展示

- 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；
- 多路不同类型的输入接口，满足客户不同场景的多元化使用需求
- 通过系统功能展示播放音视频可让会议平板变身商用广告机展示机

✧ 更多功能请参考会议平板实际操作

二、设备规格参数

显示模块	屏幕尺寸	55 英寸
	分辨率	3840*2160
	可视面积	1210.1*681.7
	可视角度	全视角
	亮度	350cd/m²
	色彩	16.7M
	对比度	5000:1
	背光类型	D-LED
智能触控	高精度的红外触摸，触摸分辨率可高达 32768×32768；本产品支持二十点触控	
	触摸方案	红外触摸
	书写表面	4mm 钢化玻璃
	触摸精度	±2mm
	触摸方式	手指或触摸笔
	触摸次数	理论上无限次数
	触摸校准	软件校准
	响应时间	6ms ； 连续点响应速度 4ms
安卓系统	处理器	MSD648
	系统版本	Android6.0
	内存与存储	2 GB DDR4+32GB Standard
	电视功能	ATV (PAL,SECAM)+DTV (DTMB)
	语言	OSD 菜单：简体中文/英语（多种可选）

设备接口	后置接口	LAN IN*2; VGA IN*1; YPBPR *1; AV IN *1; AV OUT*1; Earphone OUT*1; RF-IN*1; SPDIF *1; HDMI IN*2; RS-232*1
	前置接口	双通道 USB*2; HDMI 输入*1; Touch*1
PC 系统	采模块可拔插结构，主板采用标准 ops 80 针接口，方便升级维护	
	CPU	Intel4 代 i3（可按要求选配）
	内存	DDR3 4G（可按要求选配）
	显卡	集成显卡（可按要求选配）
	硬盘	128G SSD（可按要求选配）
	网口	10M/100M/1000M RJ45 接口，支持 wifi 信号接收
	接口	1 路 HDMI 输出、1 路 VGA 输出、4 路 USB、1 路 RS232
电压功率	输入电压	AC110-220V
	待机功率	<0.5W
	最大功率	110W
环境因素	使用环境	温度-20℃~60℃/湿度 10%RH~90%RH
	存储环境	温度-10℃~55℃/湿度 10%RH~90%RH
机身参数	机身尺寸	1277*770*105mm
	包装尺寸	1410*200*920mm（重力纸箱）
	壁挂孔位	4-M6 螺丝孔 400mm*400mm
	净重、毛重	40KG/50KG
	外壳材料（面框/后壳）	铝型材/钣金
	外壳颜色（面框/后壳）	黑色/黑色

投屏说明	详见投屏器说明书附件
随机配件	书写笔*1；遥控器*1；合格证/保修卡*1；1.5 米电源线*1；壁挂挂架*1

三、设备结构图

