

## 65寸教学触摸一体机

**产品型号：EH-JX650**

### 产品说明：

- 1、整机采用触摸和TV一体式前壳设计,单色拉丝铝合金表面处理,设置了前置指示灯
- 2、采用接触式红外10点触控技术、安装及维护方式,书写屏采用防爆全钢化玻璃。防死点功能:在红外接收器进行单点或多点遮挡后仍能书写。
- 3、PC采用工业模块OPS结构设计,可手动从整机下部拆下维护。
- 4、采用内凹式散热区设计,可防止灰尘进入机器内部。
- 5、前框全铝拉丝工艺,采用圆边设计,提供安全保护.底部采用向内倾斜的设计,不会对操作带来不便。
- 6、电视、电脑开关电源一体化。
- 7、书写流畅度较以往所有产品都高.支持6,10点触摸 操作,支持WIN7操作.待机功率低于0.5W。
- 8、专业教育、白板软件.拟物化的标图设计.操作简单,使用方便。
- 9、多点书写与手势识别.多语言支持。
- 10、一键还原系统、快速解决系统问题液晶拼接单元采用三星原装工业级DID液晶屏,采用先进的密集型LED光源背光系统,背光色彩还原度好,图像逼真,点状超密集分布,背光亮度均匀。采用高裕量的电子元器件,独有智能色彩校正技术,令色彩更加亮丽自然采用先进的UV2A液晶晶体排布技术:亮场明亮、节能、超高光能效、暗场无漏光。超高对比度,6ms响应速度,图像更加流畅。具有节能、环保、无辐射、寿命长、长期使用亮度均匀,背光采用无玻璃材料,安全运输,面板外壳装材料坚固,不易破损。液晶显示单元采用目前先进的背光技术,极大提升了拼接单元显示效果,具有突出的技术特点。

### 电子白板软件功能：

- ★软件授权:采用与硬件相关性的授权模式,即只需连接硬件设备即可使用.可提供鼠标模式,标注模式和全屏模式切换。采用拟物化图形介面,支持图标多语言文字提示功能,也可关闭文字提示功能。
- 支持多点硬笔,毛笔,荧光笔,排笔,智能笔,纹理笔等多种笔形进行书写,可同一界面选择笔型,色彩,粗细等功能。
- 支持将大物体识别为板擦功能,支持大中小三种板擦,支持区域及全屏清除功能。
- 支持各种图形绘制功能,支持同一界面设置边框线型及色彩,填充色彩等功能。
- 支持资源库功能,可通过网络,本地资源调用文本,图片,音频,视频,支持自动生成资源功能。
- 支持各种文件导入导出功能,导入PPT后可进行修改。
- 支持页面预览功能,可直接对页面进行增加,删除,复制等功能。
- 支持各种辅助教学工具如遮幕,探照灯,录视频

### 应用领域：

学校、培训机构、会议室、图书管、少年宫、政府机关、大型会展、商场、银行、办公大厅、公司迎客屏、专卖店。

### 整机图片：





## EHAO 触摸一体机 产品资料

深圳市一皓电子科技有限公司

型号	EH-JX650
名称	65寸教育一体机
有效显示面积	1428.48 (H) × 803.52 (V) (mm)
显示比例	16:9
亮度	300cd/m <sup>2</sup> (中心点、典型)
对比度	5000 : 1
颜色	10bit真彩 ( 1.07B )
背光类型	LED
最大可视角度	178°(V)/178°(H) ( 典型 )
液晶屏物理分辨率	1920 ( H ) X 1080(V)
视频制式	PAL-D/K/B/G/I ; /NTSC-M/N ; SECAM-D/K/I/B/G/L/L'
伴音输出功率	2X10W
输入端口	侧置端口：RJ45*1，VGA/音频*1，YPBPR*1，AV*2，RF*1
	内置端口：HDMI*1 ( 内置OPS电脑用 )、USB*1 ( 内置触摸屏 )
	后置端口：HDMI*1，USB*2，SD*1，TOUCH-USB*1 ( 后置HDMI触摸、侧置VGA触摸共用 )，MIC*1，RS232*1
	前置端口：HDMI*1，PC-USB2.0*1，TV USB*1，USB ( 触摸 ) *1
输出端口	VGA/音频*1，AV*1，耳机*1,SPIDF*1
安卓版本	Andriod5.1
OSD语言	中文、英语、
特色功能	常用接口前置，按键前置，喇叭前置，具有数字音频输出，支持全通道触摸，触摸通道自动切换，手势识别,智能控制，遥控器集成电脑快捷键
按键	8键按键,一键开启电视，一键开启电脑.总电源开关位于整机下部边缘.
前置感应器	遥控接收*1,TV状态*1
触摸技术	红外多重扫描技术
触摸类型	10点红外触摸
触摸嵌入方式	内置
触摸驱动方式	HID免驱
书写面材质	4MM物理钢化玻璃(可选防眩光)
触摸屏感应方式	手指，书写笔，带手套的手或其他非透明触摸感应介质
触摸屏定位分辨率	32767*32767
触控系统通讯端口	USB 2.0
采样率	120帧/秒
响应速度	首点≤6毫秒,连续≤2毫秒
定位精度	≤±2mm
光标速度	≥300点/秒
书写方式	笔或手指 ( ≥ Ø5mm的物体 )
抗光	88K LUX正常工作

校准	免校准(支持WIN7自带较准程序及厂家配套较准程序)
多点触摸	10点触摸
触摸次数	同一位置6000万次以上
触摸系统供电方式	USB 5.0V 直接供电
触摸支持操作系统	Windows,Android,
<b>抽取式OPS主机</b>	<b>MINI 模块</b>
主板	J1900 ( H61 /H81可选 )
CPU	CPU : 1900 ( /I3/I5/I7可选 )
内存	DDR3 1333 4G
硬盘	128G SSD(500G机械硬盘/256G SSD可选)
操作系统	window7 中文旗舰版 ( 客供 )
显卡	HD Graphics 3000
声卡	Realtek ALC662 音频编解码器、支持6声道 ( 5.1 音频 )
无线键盘/鼠标	选配
接口	HDMI*1 ( 外置 ) , USB2.0*2,USB3.0*1 , VGA,音频,耳机, 话筒, RJ-45网络接口 *1 POWER键
整机功耗	≤250W
待机功耗	≤0.5W
整机寿命	60000小时
电源要求	90-240V, 50/60Hz
壁挂架	有
WIFI	有
整机尺寸	1541.2 ( 长 ) x926.49 ( 高 ) x107.5 ( 厚 ) mm
包装尺寸	1660 ( 长 ) x1070高 ) x240 ( 厚 ) mm

**产品规格：(仅供参考)**



