

# 85寸触摸屏电视电脑教学一体机大屏多媒体电子白板

产品名称	85寸触摸屏电视电脑教学一体机大屏多媒体电子白板
公司名称	深圳市鑫飞精密设备有限公司
价格	13500.00/台
规格参数	对比度:1200:1 显示色彩:16.7M 分辨率:1920*1080
公司地址	广东 深圳市光明新区 公明街道塘尾第一工业区51栋
联系电话	075527435583 15112334280

## 产品详情

产品特性：

- 1、超薄超窄外观，前置按键，前置USB端口，模块化安全设计
- 2、第六代触控技术：
  - (1) 抗光干扰（阳光直射照常使用）
  - (2) 防遮蔽功能（八点遮蔽，照常使用）
  - (3) 触摸算法优化程度高，响应速度快，书写和演示流畅度高
- 3、通过EMC测试（辐射远低于欧盟标准，确保产品绿色健康）
- 4、显示、触控、智能核心、PC一体融合
  - (1) 高清高清图像处理引擎
  - (2) 智能电视芯片，智能Android操作系统
  - (3) 触摸切换菜单（在任意通道状态下都可以使用触控操控智能平板）
  - (4) 不需要PC可实现书写批注，课件播放，视频播放功能
- 5、双系统设计

(1) 插拔式PC设计 (降低运行噪音, 易于维修)

(2) 内置智能核心和操作系统, 与PC系统互为备用

6、一键黑屏 (节能、环保, 提升使用寿命)

7、环境适应 (通过0° - 40° 环境模拟严格测试)

8、屏幕防划防撞击 (4mm厚莫氏七级钢化保护屏)

## 一、显示屏参数

尺寸 85寸

屏类型 LED

显示尺寸 (单位: mm) 1860.48 (H) × 1046.52(V)

分辨率 3840(H) × 2160(V)

亮度 500cd/m<sup>2</sup>

对比度 5000:1

可视角度 水平178度 垂直178度

寿命 > 50000小时

## 二、触摸书写系统

识别原理 红外识别

响应时间 < 4毫秒

触摸有效识别 5毫米 (可支持6点触摸)

通信方式 全速USB

书写屏表面硬度 物理钢化莫氏7级防爆

触摸使用寿命 80000小时以上

## 电视系统

TV制式 PAL/SECAM

视频解码 3D数字梳状滤波器、3D图像运动降噪、3D运动自适应梳状滤波等

处理核心 高清智能引擎双核1 G 四核图形加速芯片

智能操作系统 Android 4.2/X86

存储容量 8G ROM

系统内存 2G RAM

频道存储 200

射频接口 1

AV输入（音视频复合） 1

VGA输入（15针D-Sub） 3

HDMI 1080P输入 3

HDMI 4k2k输入 1

PC-Audio输入 3

VGA 输出 1

音频耳机输出 1

音频同轴输出 1

Android USB端口 USB3.0 × 1 USB2.0 × 3（其中2路前置）

外接USB触摸端口 1

RJ45有线网络 1

RS232 1

声音输出功率 2 × 15W

立体环绕声 有

数字全高清电视 支持1080P

是否具备童锁 具备

PC系统

PC类型 超薄插拔式Intel Core系列模块化电脑

CPU Intel Core 标配I3

显卡 核显2G

声卡 集成高清晰立体音效声卡

网卡 集成10/100/1000M自适应网卡

Wi-Fi 集成无线网卡802.11b/g/n

内存 DDR3标配4G

硬盘 SATA 标配500G

USB2.0接口 5 (1路前置)

USB3.0接口 2

网络接口 1

VGA输出 1

HDMI输出 1

Mini DisplayPort输出 1

耳机输出 1

麦克风输入 1

防盗锁孔 1

## 五、电源参数

输入电源 交流电100~240伏 60/50赫兹

整机功耗 500W

待机功耗 0.5W

## 六、尺寸重量

整机尺寸(长×宽×厚) 1978.2×1186.7×95mm

包装尺寸(长×宽×高) 2170×320×1370mm

配壁挂厚度 123mm(9060B)

可配套脚架 ST01/ST012

VESA孔规格(长×宽) 600×600mm

壁挂螺丝规格 M8×25

净重(裸机) 116kg

毛重(包装) 146kg

## 七、随机附件

AC电源线 3米（两端可插拔）

书写笔 3支

遥控器 1个

电池

7号电池 1对

VGA线 5米

USB线 5米（A口转B口）

音频线 5米

保修卡 1套

## 八、环境因素

操作温度 0 ~ 40

操作湿度 10% ~ 90%

存储温度 0 ~ 40

存储湿度 10% ~ 90%