

# 55寸LED一体机

产品名称	55寸LED一体机
公司名称	麦特电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市闵行区沪闵路
联系电话	18863850632

## 产品详情

### 技术参数

屏幕类型:55寸英寸led技术液晶屏；前置菜单按键,书写屏采用防眩光钢化玻璃屏,防划防撞；采用铝合金拉丝面框,防锈、防静电弧形转角,表面无尖锐边缘或突起；不采用塑料外壳等易燃材料。

2、分辨率：1920 × 1080（1080p），采用hDMI通道传输音频和视频信号，分辨率达到1080p 3、亮度：500cd/m<sup>2</sup>

4、对比度：5000:1 5、视角：176° 6、屏幕比例：16:9

二、触控特性：

1、触控技术：非接触式红外触摸技术（采用内置触摸技术，不接受外挂触件），两点书写四点及以上触摸

2、触摸屏在连接电脑等外部设备时，无需安装驱动 3、触摸方式：手指、笔，或其他任何非透明物体 4、连续响应速度：连续点 5

5、首点响应时间 8ms，连续响应时间 5ms 6、计算机响应：切换通道，系统自动识别内外部触摸通道 7、具备软中控功能：通过屏幕菜单触摸操控：在任意信号通道下，通过屏幕触摸菜单可实现图像模式、通道切换、频道切换、亮度、音量、对比度调节。即可实时的切换到台式机或笔记本等外设方便老师的使用。

8、设备触摸屏具有防遮挡功能，触摸接收器在单点或多点(至少8点)红外发射点遮挡后仍能正常书写

三、电视系统配置

1、图像制式：PAL/SECAM 2、喇叭输出功率：10瓦×2 3、视频输入接口：RF接口，一组；复合视频接口，一组；色差信号接口，一组；MI接口，二组；USB多媒体接口，一组；VGA接口，二组 4、音频输入接口：一组

5、MIC音频输入接口：一组，支持有线MIC直接输入，设备在任意通道下均能扩音，并且扩音与该通道音频可叠加

6、视频输出接口：复合视频(AV)接口，一组 7、音频输出接口：左/右声道CVBS接口，一组；同轴端子，一组 8、RS232串口：一组

9、USB触摸外接控制端口：一组 10、外部信号输入智能识别功能：当VGA接口或HDMI接口有信号输入时，设备能自动切换至对应通道无需手动调整。且断开后能自动切回初始通道。

四、易用特性

1、一体化设计，一键式开关机，外部各模块的连接线

2、屏幕快捷按键一键黑屏绿色节能功能：在不关闭整机电源的情况下可一键关闭或开启液晶屏背光，实现节电功能

3、屏幕快捷按键一键切换显示分辨率功能 4、电视遥控接收端和屏幕快捷按键均前置在屏幕外壳表面

5、设备按键采用电容触摸式设计，减少按键故障率

五、稳定可靠特性

1、设备具有防雷击4级或以上要求

2、设备屏幕采用钢化玻璃，防撞防滑 3、设备的触摸屏抗太阳光等强光干扰（照度在至少不低于75k勒克司仍能正常工作）

4、设备具有防静电抗干扰功能 5、设备触摸屏具有防遮挡功能，触摸接收器在单点或多点(至少8点)红外发射点遮挡后仍能正常书写

6、设备外壳金属表面具有达到盐雾试验10级或以上要求

六、软件特性

1、书写擦除功能：提供硬笔、荧光笔及软笔3种笔书写，提供大、中、小不同区域的点擦除与对象的圈擦除功能；

2、屏幕漫游功能让屏幕书写范围无限延伸，给教学提供了无限大的电子黑板书写批注版面

3、支持两点同时书写操作，且支持对图片、音视频、图形、线条的缩放、旋转和移动功能。

4、提供常用图形的绘图功能及手绘图形的自动识别功能，提供对封闭图形的颜色与图片填充功能。

5、提供键盘输入与无边框限制的手写识别两种文字录入，支持对文本内容的统一编辑与排版。

7、日历、时钟、屏幕录制、放大镜、聚光灯、遮幕、直尺、三角板、量角器、圆规、计算器 8、上述列表功能，在简洁模式和桌面下均可实现。

a、标准模式：工具条固定置于屏幕底部，所有功能可快速访问，可左右切换功能图标布局的布局。

b、简洁模式：工具条可任意停靠，并可自动进行横或竖切换。

c、桌面模式：工具条在Windows桌面下，可提供硬笔与荧光笔进行批注，可对任意应用程序进行明批注、截图操作，可进行全屏或部分屏幕截屏，也可以对PPT演示进行上下翻页操作。

在软件在线更新有效期内，可在线获得软件最新版本的更新下载。 10、软件提供无限次安装，满足所有教师教学应用。

11、为保证软硬件兼容问题，要求软硬件为同一厂商产品不接受oem产品。

12、教学资源：具有与教育部现行教学大纲相配套的资源库网站，能实时通过网络下载各科课件资源（涵盖小学、初中及高中课程）

七、制造商其他要求，提供相应证书复印件加盖制造商公章。 1、通过iso9001质量体系认证 2、通过国家强制性3c认证

3、通过cqc节能认证 4、具有自主配套教学白板软件，且有软件著作权证书和软件产品登记证书 八、样机演示主要内容

1、外观展示：整机全金属架构、前置按键、书写屏采用全钢化玻璃、快捷键功能展示

2、高清效果：要求产品必须支持1080p高清显示效果 3、软中控功能展示，实时的通过触摸操控实现在任意信号通道下，通过屏幕触

菜单可实现图像模式、通道切换、频道切换、亮度、音量、对比度调节

4、软件的首点相应、快速书写、双点书写、防遮蔽功能、资源库；在软件中可以直接调用展台，实现拍照、截图等功能 电脑配置：

: intel i3 主板 g41 内存 ddrii4g 显卡 集成 硬盘 500g 声卡 集成hd.5.1声道 接口 1\*vga+dvi+1\*hDMI+4\*usb2.0+fj-45+2

\*ps/2+2组音频输入/输出/mic

