

43寸电容触摸一体机

液晶面板参数 LCD Panel SPEC	型号 Model	XF-GW43K
	液晶屏尺寸 Size	43"
	LCD面板品牌 Panel Brand	CSOT
	屏幕显示方向 Screen direction	竖式（横屏可调）
	面板型号 Panel Model	LC430DUW
	面板类型 Panel type	TFT-LED背光
	分辨率 Resolution	1920x1080
	亮度 Brightness (typ)/(min)	300 cd/m ² (typ.)
	对比率 Contrast(typ)	4000;1 (typ.)
	响应时间 Response Time	8ms (typ.)
	像素点距 Pixel Pitch	0.16(H)mm×0.48(V)mm
	视角 Visual angle	178 度 (H) / 178 度 (V)
	寿命 Life(typ)	30,000 hrs (min.)
	色饱和度 Colour saturation(x% NTSC)	0.63
	可视面积 Display Area	930.24 (H)mm x 523.26(V)mm
色彩度 Colour	16.7M	
PC主板参数 PC motherboard parameters	CPU	标配英特尔 I3 双核2.4G+2.4G
	内存 Memory RAM	标配 4G DDR3
	硬盘 Hard drive	2.5寸/7200转 500G
	接口 Interface	HDMI×1,VGA×1,USB2.0×2,RJ45×1,A
	网卡 The network card	100/1000M千兆网卡
	解码分辨率	最高支持1080P
	功放喇叭	2W*2,8Ω
	视频播放	支持wmv、avi、flv、rm、rmvb、
	图片格式	支持BMP、JPEG、PNG、GIF
	播放模式	支持循环、定时、插播等多种播放模式
触摸方案名称 Touch Product Name	电容屏10点触摸（windows7以下系统只支持单点）	
白板功能 Electronic whiteboard function		

- 1.输入输出功能：可以将记录内容导出为常用的图片和网页，可将页面上的各个对象存储到图库，并随时提取出来;可将图库导出为一个文件，并可以在其它位置导入图库。
- 2.交互功能：计算机、投影机、智能白板组成交互式演示系统，用户可通过智能白板实现对计算机的控制。用户在智能白板上的操作在计算机上同步显示，并可存储。
- 3.插入功能：支持在页面任何部位插入图片、文档、音视频、**flash**动画等资源。
- 4.图形绘制功能：能将手绘的图形自动识别成标准图形，能识别直线、正圆、椭圆、正方形、矩形、三角形、四边形、梯形、不规则折线等。内嵌圆规进行圆形、扇形、圆弧等绘制，并能精确显示度数。
- 5.个性化设置：可以根据个人喜好设置浮动工具条按钮、书写背景、常用画笔、常用插入文本、屏幕幕布的默认图片等。提供多种书写界面(黑板，白板)供演讲者选择
- 6.控制功能：完全替代鼠标，具备鼠标左右键功能，能通过白板笔的按键实现上下翻页功能，方便教学。
- 7.书写功能：可在任何界面下书写，随意更换笔的颜色和粗细。具有普通笔、毛笔、荧光笔、排笔、纹理笔、智能画笔等**6**种书写功能。
- 8.回放功能：不需要调用其他播放软件，用户前面的操作能够直接回放。
- 9.擦除功能：能进行局部擦除和一次性擦除，智能白板板擦的大小可选。
- 10.手写识别功能：内嵌手写识别功能，能将手写的字体自动识别成标准字体，书写形式包括草书、行书，识别内容包括繁简汉字、偏旁部首、生僻字、标点符号、英文、数字。
- 11.对象编辑功能：能对页面中的任何对象进行再编辑，如颜色改变、线宽改变、复制、粘贴、移动、放大、缩小、旋转、变形、镜像翻转、水平翻转、组合、拆分、分层放置、保存等。
- 12.页面预览功能：将操作过的页面自动保存，可随时调看之前操作的任何页面，并能再次修改。

13.文件录制/保存功能：能导入doc、xls、ppt、pdf等格式的文件，并能在文件上书写及再编辑，能保存为多种文件格式，如doc、ppt、pdf、html、jpg、bmp等。支持把屏幕上的操作和使用者的声音录制下来，保存成AVI文件。

14.幕布功能：控制幕布上下、左右或任意方向进行显示，并能修改幕布图案。

15.探照灯功能：显示重点区域，能方便改变光斑大小、形状以及被遮部位的透明度。对需要突出的内容做重点显示，同时屏蔽其他内容。

16.颜色填充功能：能对页面内任意封闭区域进行颜色填充，包括规则或不规则区域。

17.页面移动、扩展功能：能上下移动屏幕内容，无限延长扩展页面。

18.放大镜功能：任意倍数放大页面内容，放大后能自由移动放大镜。

19.照相机功能：能截取任何软件、任意文件的全部或局部画面，并且能够截取不规则画面。可以随意捕捉电脑屏幕显示的全部或局部画面，并且可复制到当前操作页面、图库、剪贴板、可随时调用。

20.多用户登录功能：以不同的用户名登陆，可以显示不同的工具栏按钮，方便不同学科的老师自由选择工具按钮。

21.开放式库功能：开放式的图库管理中心、模板管理中心、页面管理中心，可自由插入图片、课件、模板。广泛包括各种支持教学、跨科目领域的的数据，以及常用的背景库、图库、链接库等，内容非常丰富，涉及领域非常广，其内容可任意添加或删除、导出及分支导入。

22.远程共享：通过Internet能与异地的白板相连，建立远程交互系统

特点 Features

- λ *真多点触摸，没有飘移和盲点 True Multi-touch points, without drift and blind spot
- λ *支持真多点触摸：2—10点触摸 Supported true Multi-touch points number : 2-10 points
- λ *自动唤醒功能 Intelligent waking up function
- λ *支持操作系统 Supported OS: Windows 8/7/Vista/XP, Linux, Android, Mac OS X, Android etc.
- λ *支持 TUIO、Flash 和其他客户协议 Supporting TUIO, Flash and any other customer protocols
- λ *可靠性高，容错性好 Excellent fault tolerance and high reliability

	响应时间 Response Time	首次点击 First click<16ms 重复点击 Repeated click<6ms
	系统稳定性System Stability	没有飘移，适应环境变化能力强No
	触摸直径 Touch Diameter	Min 5 mm
	触摸精度Touch Accuracy	95%的触摸区域 触摸精度为± 2mm
	协议Protocols	TUIO, Flash, Windows 8/7 Multi-touch
	操作系统OS	Windows 8/7/Vista /XP, MAC OS X,
光学特性	透光率 Luminousness	默认普通钢化玻璃（AG / AR玻璃可
可靠性 Reliability	温度Temperature	工作温度 Working: -20℃~60℃ 储存温度 Storage: -40℃~85℃
	相对湿度	工作湿度 Working: 10%~90%RH

	Relative Humidity	储存湿度 Storage: 10%~95%RH
电气性能 Electrical	工作电压 Operating Voltage	+5VDC (range +4.75V~+5.25V)
	供电模式 Power Supply Mode	USB供电 USB power supply
	功耗 Power Consumption	0.5~1.5W
	静电防护 Electrostatic Protection Grade	空气放电 Air discharge +4KV, 接触放电 contact discharge +2KV
	接口 Interface	USB 2.0 (full speed), A type plug
操作性能 Mechanical	书写方式 Input Method	手指
	触摸激活 Touch Activation Force	不需要任何激活 No need
	安全 Safety	可按要求选择不同等级的钢化玻璃
	噪音 Noise	无噪音 No
备注 Remark	操作系统及软件	
电源 Power	输入电压 Input Voltage	AC100 V ~ 240 V, 50-60 Hz
	额定功耗 Power consumption(Watt)	≤30W
	待机 Standby (Watt)	≤1W
环境 Environmental	工作温度 Working temperature (dC)	0℃~40℃
	储藏温度 Storage temperature(dC)	-20℃~55℃
	储藏湿度 Storage humidity	10%~90% RH Non-Condensing
	工作湿度 Working humidity	20%~80% RH Non-Condensing
	最长使用时间(小时/天) day longest time (hours/day)	The 18 小时 18Hours
结构 Structure	净重 Net weight	待定
	毛重 (纸箱/木箱) Groos weight(Carton/wooden case)	待定
	裸机外形尺寸 (WxHxD) outline dimension	
	包装尺寸(WxHxD) (纸箱/木箱) Packing size (carton/wooden case)	待定
	移动支架 包装尺寸 Mobile floor stand Packing size	
	移动落地支架毛重 Mobile floor stand Groos weight(Carton/wooden	
	外壳材料 Shell material	铝合金
	外壳颜色 Shell color	
壁挂孔位 Wall mount hole site		

包装附件 accessory	电源线（1.5M） *1；合格证 *1；说明书 *1；保修卡 *1
应用软件 Applications	<p>其他应用软件需要购买，可供应用软件开发定制</p> <p>Other applications will need to buy, can offer application of custom software development services</p>
备注 Remark	<p>以上详细规格参数有多项为可选功能，仅供参考，最终解释权归我司所有，可选功能会相应的增加费用，请按需选择相关功能参数，最终确认参数以业务人员相互确认为准。</p> <p>因产品不断完善升级，实物可能与资料略有差异，请以实物为准！</p>

产品图片
Product

