



Multi Touch LCD

多点触控液晶一体机

影来登多点触控一体机系列是为了配合各类大尺寸液晶显示器而设计的人机互动触控解决方案，此方案将普通液晶电视转变为一个具有电脑功能，能够实现触控交互功能的新型触控液晶设备。通过手指或其他笔状物触控屏幕可以进行简单、方便的人机互动，内置性能优异的电脑可以运行各类触控软件，将图像、文字和视频等内容以极富吸引力的交互方式介绍给用户，同时也给用户带来了全新的互动体验。

一体机设计

- 整合液晶、红外触控框以及高性能电脑系统为一体，实现了显示、多点触控和电脑功能的一体化
- 流线型机身，拉丝铝合金材质，支持台式和壁挂
- 可搭配不同工业设计实现斜面、直立、桌面等显示方式
- 提供42"、55"、65"等尺寸可供选择

多点触控功能

- 红外线感应技术，支持2点、4点、6点甚至10点以上等多种触控点数选择
- 无需额外安装驱动，开机即可使用
- 触控精度高，反应灵敏，性能稳定，可识别多种手势指令，如书写、拖曳、放大、缩小、旋转等

钢化保护玻璃

- 外覆4mm钢化玻璃，有效保护液晶屏幕在触摸时不会被指甲、硬物等划伤
- 防止反射和耐腐蚀特性，对显示效果以及触控效果不会有丝毫的影响

抽屉式机柜设计

- 抽屉式机柜位于液晶一体机的底部，正常使用时为锁住状态，在进行维护和升级硬件设备时通过钥匙打开机柜，方便快捷，容易维护

丰富的客制化多点触控软件

- 一键恢复功能，快速恢复原始触控定位
- 可根据客户的需求开发各类界面精美、功能强大的交互式多点触控软件



支持最多6点同时触控



简单易维护的抽屉式设计



CPU 等硬件设备升级快捷方便

产品应用



简报、会议 (可增加视讯功能)



互动教学



媒体交互广告



展览展示

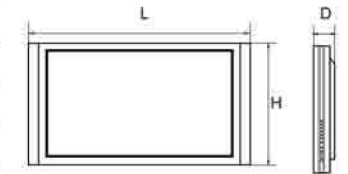


公共信息查询

产品规格

显示屏参数

显示尺寸	42"	55"	65"	65" (LED)	65" (LED带抽屉)
对比度	4000 : 1	5000 : 1	5000 : 1	5000 : 1	5000 : 1
外观尺寸 (LxHxD/mm)	1138 x 633 x 87	1465 x 802 x 131	1698 x 932 x 133	1672 x 926 x 89	1672 x 926 x 104
重量 (含触控框)	35Kg	70Kg	81Kg	---	---
显示比例	长宽比 : 16:9				
反应时间 (ms)	6.5ms				
解析度	全高清1080P (1920x1080)				



触控技术

侦测方式	红外线光学触控技术
电脑接口	Mini USB 标准-A USB
触控技术	手触或笔状物(直径>5mm)
定位精度	2.0mm
触控点数	2 \ 4 \ 6 \ 10
反应速度	<25ms
触控面板	4.0mm钢化玻璃 (雾化处理)
触控驱动	无需另外加载
操作系统	Microsoft Windows® 7

电脑系统 (可选)

处理器	英特尔(Intel) 酷睿i3 21XX系列
内存	4.00GB DDR3
硬盘	500G HDD 以上
显示芯片	集成显卡, 通过英特尔 Graphics Media Accelerator HD2000 实现
操作系统	Microsoft Windows 7 (高级家庭版32位)

其它

输入输出接口	Vedio Board : DCx1 ; VGAx1 ; AVx2 ; S-Videox1 ; YPbPrx1 ; VGA Audiox1 ; 耳机x1 ; TV inx1 ; USBx1 ; AV Outx3 ; Y/Pb/Pr Signalx1 ; 电脑 : VGAx1 ; USBx6 ; SPDIFx1 ; Lanx1 ; 耳机x1 ; 麦克风x1 ; DVI*1 PS/2*1
电源需求	100 ~ 240V, 50/60 Hz
整机寿命	大于 60000 小时
配件	保修卡、说明书、遥控器、电池*2、电源线、HDMI 线、CD光盘x2

环境

操作温度	0°C to +40°C
存储温度	-10°C to +50°C
操作湿度	10%-90% RH (无冷凝)
存储湿度	10%-90% RH (无冷凝)

※以上表格为各型号标准配置和参数，仅供参考；有关参数如有改进和调整，请以实物机型为准。