



1940L 19" 开架式液晶触摸显示器

不论使用 IntelliTouch Plus 多点表面声波触摸技术,或是无边框外形的投射式电容,1940L 的触控均可实现稳定"无漂移",同时更具有卓越的图像清晰度、分辨率及透光率一触控反应精准无误,画质影像逼真! 1940L 是公共应用环境的理想解决方案,包括礼品登记、订餐、航空公司登机手续、DVD 及账单付费亭。

与传统的开架式触摸显示器相比,EIO 的 1940L 为 16:9 宽屏显示器,不仅易于使用,更便于融入商业及工业环境。宽屏显示器可以呈现更多内容,因此,对于需要更大的触摸显示区域的应用更有吸引力。在各种公共场合,宽屏显示器极为受欢迎,能为公众带来高清电影般的使用体验。全新的 1940L 拥有节能 LED 面板、170° x 160° 视角及 1000:1 对比度,图像显示清晰,而且机身设计纤薄紧凑,节省空间。

Elo 开架式液晶显示器的外形及规格由 Elo Touch Solutions 所管控,因而产品使用周期长。简化日后因面板改动,而需要更改其外部尺寸的烦恼。1940L 拥有紧凑的外形设计和可选的安装支架—前面框安装支架,易于安装整合。高品质的 LED 面板、独特的超小型边框以及防水密封亦是

产品的特色所在。

为恪守提供优质产品的承诺, 我们专门针对 1940L 提供为期三年的保修服务。

特色

- 拥有 170° x 160° 视角的优质液晶面板
- 1000:1 对比度
- 产品使用周期长一外形及规格由 Elo 管控
- 带有 0.5 毫米防水密封的集成式精密迷你边框
- 可选安装选项(包括支架和前安装)
- 紧凑的机身设计
- 可选择 IntelliTouch Plus 多点表面声波触摸或投射式电容 (PCAP) 触摸技术
- LED 背光灯
- 耗电量减少 25%
- 多语言屏幕显示 (OSD)
- 全球机构认证
- 3年质保

1940L 19" 开架式液晶触摸显示器

-1-	
型号	1940L
外形应用	信息亭 (Kiosk)
触控有效区	16.13" x 9.07"(409.8 毫米 x 230.4 毫米)
尺寸	17.58" x 10.58" x 1.51"(446.7 毫米 x 268.8 毫米 x 38.5 毫米)最大值
LCD 技术	有源矩阵 TFT LCD
对角线尺寸	18.5"
屏幕显示 (OSD)	通过显示器的联机 OSD 控制键盘上的切换键进入。 控制: 菜单、上、下、选择、电源 设置: 亮度、对比、时钟、相位、水平位置、垂直位置、自动调整、高宽比、清晰度、色温、 OSD 超时、OSD 语言、OSD 水平位置、OSD 垂直位置、调用默认值、视频源 语言: 英语、法语、意大利语、德语、西班牙语、简体中文、繁体中文、日语 锁定: OSD、电源
安装选项 *	显示器后部的 VESA4 孔 75 毫米安装接口;4 个侧边的 2 孔安装接口
最佳分辨率	1366x768
高宽比	16:9
支持分辨率	70 Hz 720 x 350; 70 Hz 720 x 400; 60、72、75 Hz 640 x 480; 56、60、72、75 Hz 800 x 600; 60 Hz 800 x 500; 75 Hz 832 x 624; 60、70、75 Hz 1024 x 768; 60 Hz 1280 x 800; 60 Hz 1280 x 960; 60、75 Hz 1280 x 1024; 60 Hz 1366 x 768
颜色数量	1,670 万
亮度 (典型)	LCD 面板: 250 nit; IntelliTouch Plus: 225 nit; PCAP: 225 nit
反应时间 (Tr + Tf) (典型)	5 毫秒
视角(典型)	水平: 170°;垂直: 160°
对比度(典型)	1000 : 1
视频	母头 DE-15 连接器的模拟 VGA;母头 DVI-D 连接器的数字 DVI 视频输入水平同步频率范围:31.5 - 80 千赫 视频输入垂直同步(帧速)频率范围:50 - 75Hz
电源 **	显示器输入电源连接器: 同轴电源插座(2 毫米插销外径,6.4 毫米筒内径)显示器输入电源信号规格: 12VDC ± 5% 适配器输入连接器: IEC 60320 C14 适配器输入电压范围: 100 - 240VAC、50/60 Hz 耗电量: 开启(在 230 伏/50 Hz 时,显示器 +AC/DC 适配器): 19 瓦(典型)、25 瓦(最大);睡眠模式(在 230 伏/50Hz 时,显示器 +AC/DC 适配器): 2.0 瓦; 关闭(在 230 伏/50Hz 时,显示器 +AC/DC 适配器): 1.0 瓦
音频	不适用(无音频功能)
重量	不含包装: 7.38 磅(3.35 千克);含包装: 10.58 磅(4.8 千克)
运输尺寸	21.45"(长)x 14.37"(宽)x 5.5"(高)(54.5 厘米 x 36.5 厘米 x 14 厘米)
温度	工作条件: 32°F 至 104°F(0°C 至 40°C);储存条件: -4°F 至 140°F(-20°C 至 60°C)
湿度(无冷凝)	工作条件: 20% - 80%;储存条件: 10% - 90%
机构认证	C-Tick、cUL、IC、CCC、CE、VCCI、KCC、CoC、BSMI; UL、FCC; CB、RoHS、WEEE、IMERC
保修期	3年
MTBF	显示 50,000 个小时

备注:MTBF(平均故障间隔时间):MTBF 测量是以统计样本作为基础,并非旨在预测任何特定装置的可靠性;因此 MTBF 不是且不应被解释为担保性测量。 * 详见尺寸图。** 电源模块需单独购买。

如欲了解有关 Elo 的更广泛的触控解决方案的详细信息,请访问 www.elotouch.com.cn 或 EloAsia@elotouch.com 或致电离您最近的办事处。

全国服务热线: 400-619-0616

Elo Touch Solutions, Inc. 保留下述权利: 在不另行通知的情况下更改或更新本文所载任何信息;在不另行通知的情况下更改任何产品的设计、结构、材料、工艺流程或规格;及中断或限制任何产品的生产或分销。Elo Touch Solutions 和 IntelliTouch 均为 Elo Touch Solutions, Inc. 的商标。2012 年 Elo Touch Solutions, Inc. 版权所有。保留所有权利。2012 年 7 月

