



## 1537L 15" 后装式液晶触摸显示器

自助信息系统、游戏机和工业应用的最佳解决方案

Elo Touch Solutions 的 1537L 后装式液晶触摸显示器是为自助信息系统、游戏及娱乐，和轻工业自动化控制所设计开发的触摸解决方案，并使 Elo 的触摸显示器产品线更为齐全。1537L 是高度集成，并以“专为触摸”为设计的基础。该设计理念是在产品设计初始阶段就以触摸为设计核心，而不是简单地把显示器加工成带有触摸功能的产品。精密的小型外框设计将触摸屏完全密封，使其具备防尘，防污及防水溅功能，并使客户更容易将 1537L 安装于机柜上。该机型由 Elo 设计及构建，有 Elo 标准的长生命周期，能供应长期的需求。即便未来更换新一代的液晶面板，Elo 也不会改变其外形尺寸及设计。

Elo 的 1537L 后装式液晶触摸显示器有 6 种行业领先的触摸技术供客户选择；AccuTouch 五线电阻技术，声学脉冲波辨识技术（APR），CarrollTouch 红外技术，IntelliTouch 表面声波技术，SecureTouch 防暴技术，表面电容技术，并支持串口（RS232）和 USB 接口的双模设计。该机型有全球规范的安全认证，及 Elo 的质保和售后服务。1537L 后装式液晶触摸显示器是系统集成商及 VAR 的最佳经济效益的解决方案。

### 优点

- Elo 品质，高性价比
- 以“专为触摸设计”理念为基础
- 6 种触摸屏供选择；AccuTouch 五线电阻技术，声学脉冲波辨识技术（APR），CarrollTouch 红外技术，IntelliTouch 表面声波技术，SecureTouch 防暴技术，表面电容技术
- 良好的触摸屏密封，具备防尘，防污及防水溅功能
- 简洁的设计并可以选择上下/左右安装于机架；VESA 安装选择
- 支持串口及 USB 接口的双模设计，APR 仅提供 USB 接口
- 全球标准的安全认证
- 3 年保修

### 应用

- 自助信息系统（Kiosk）
- 游戏及娱乐
- 工业自动化控制

## 1537L 后装式触摸显示器规格

机型	1537L
边框颜色	黑色小型外框
显示类别	活动矩阵 TFT LCD
显示器尺寸	15.0 英寸；长宽比 4X3
显示区域	水平：12 英寸（304 毫米）； 垂直：9 英寸（228 毫米）
显示器尺寸	宽度：13.2 英寸（336 毫米） 高度：10.4 英寸（264 毫米） 厚度：1.6 英寸（41 毫米）
最佳（真实）分辨率	1024X768
其他支持分辨率	1024X768 在 60, 65 (Sun) , 70 或 75Hz 832X624 在 75Hz (Mac) 800x600 在 56, 60, 72 或 75Hz 720X400 在 70Hz 720X350 在 70Hz 640X480 在 60, 66 (Mac) , 72, 或 75Hz
颜色	16.2M
亮度—LCD 面板（标准值）	250cd/m <sup>2</sup>
亮度—带触摸屏的 LCD 面板（标准值）	AccuTouch（五线电阻屏）：200 cd/m <sup>2</sup> APR（声学脉冲波辨识屏）：230 cd/m <sup>2</sup> CarollTouch（红外屏）：230 cd/m <sup>2</sup> IntelliTouch（表面声波屏）：230cd/m <sup>2</sup> Surface Capacity（表面电容屏）：213cd/m <sup>2</sup>
响应时间	14.5 毫秒
视角（从中间）	水平（左/右）：±70° 或总计 140°； 垂直（上/下）：60° /55° 或总计 115°
对比度（标准值）	500:1
输入视频模式	RGB 模拟
输入同步模式	分离式 H/V 同步，合成同步，绿同步
输入视频信号连接器	Minni D - sub 15 针 VGA 型连接器
输入频率	水平：31.5 - 60.2kHz 垂直：56.3 - 75Hz
功耗	最大 30W
电源	类型：内置，带有电源插口可选择外置电源 输入（线）电压：100 - 240VAC，50 - 60Hz 可选择输入（线）电压：+12VDC+5% 2.5A
温度	工作温度：0°C ~ 40°C 储藏温度：-20°C ~ 60°C
湿度	工作湿度 20%-80%；储藏湿度 10%-90%（无结露现象）
显示器 MTBF（不含灯管）	50,000 小时
重量（近似）	实重：6.6 磅（3 公斤） 运输重量：9.7 磅（4.4 公斤）
保修	触摸显示器：3 年 背光灯寿命：中等亮度 30,000 小时
用户控制	OSD 按钮：菜单，上，下，选择，电源； OSD：对比度，亮度，H/V 位置，RGB（色温），时钟，相位，恢复，语言（英语，德语，西班牙语，日语，法语）； OSD 失效 / 有效：电源，OSD 菜单
安装选择	100 毫米或 75 毫米 VESA 安装； 附一对小型安装边框铁件（左右 / 上下）
机构认证	UL/cUL, FCC, CE, TUV - GS, VCCI, IC,C - Tick

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](http://www.elotouch.com.cn) 或 [EloAsia@elotouch.com](mailto:EloAsia@elotouch.com)。

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（标识）、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 11 月