



## 90系列-2495L

23.8寸LCD 开架式触控显示器



### 特性与优点

1. 采用集成一体设计，具有更高的稳定性和可靠性
2. 600 nits高亮度显示屏结合178°(h) x 178°(v) 视角，轻松吸引用户的眼球
3. 投射式电容 (PCAP) 技术支持 10 点触控，穿透一定厚度的玻璃也可实现触控，并通过UL 62368落球测试和防撞击等级 IK-07，符合 GLI 27 kV 空气放电/8 kV 接触放电 ESD 标准
4. 高清 LCD 显示器带来优质的图像质量，提供卓越的高清互动性、清晰度和分辨率
5. 结合Elo 安卓电脑模块以及NetLive，组成具有高性价比、扩展性强的单架构解决方案
6. 灵活安装，多种安装方式可选
7. 3年标准质保

### 应用场景



自助终端



游戏娱乐



医疗服务



工业自动化

## 2495L 23.8英寸 开架式触控显示器

| 规格        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 型号        | 2495L                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 颜色        | 黑色                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 有效显示区域    | 20.75" x 11.67" / 527.04mm x 296.46mm                                                                                                                                                                                                                                       |
| 对角线       | 23.8"                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 长宽比       | 16:9                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 尺寸        | 22.41" x 13.43" x 1.46" / 569.2mm x 341.1mm x 37mm                                                                                                                                                                                                                          |
| 最佳分辨率     | 1920 x 1080 50, 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 其他支持的分辨率  | 640x480 60Hz; 720x400 70Hz; 800x500, 60Hz; 800x600 56, 60Hz; 1024x768 60Hz; 1280x800 60Hz; 1280x1024 60Hz; 1366x768 60Hz, 60Hz RB; 1440x900 60Hz, 60Hz RB; 1680x1050 60Hz, 60Hz RB; 1920x1080 50, 60Hz                                                                      |
| 色彩        | 1,670万                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 触控点数      | 10点触控                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 亮度 (标准)   | LCD panel: 600 nits; TouchPro PCAP: 540 nits                                                                                                                                                                                                                                |
| 响应时间 (标准) | 14ms                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 视角        | 水平: 89°/178°; 垂直: 89°/178°                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 对比度       | 1000:1                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 屏幕显示      | 可通过与显示器连接的OSD控制器上的开关进行访问<br>控制: 菜单, 上, 下, 选择, 电源<br>设置: 亮度, 对比度, 时钟, 相位, 水平位置, 垂直位置, 自动调节, 长宽比, 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, 视频优先, 信息, 休眠模式触控, Touch Through<br>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<br>锁定: OSD, 电源                                |
| I/O 端口    | USB TypeB, RJ45适用于OSD遥控器, VGA, HDMI, DP端口, 12V DC输入                                                                                                                                                                                                                         |
| 视频        | HDMI V1.3 A型插座, 用于HDMI输入<br>母头DB-15连接器的模拟VGA<br>DisplayPort V1.1a - 支持较新版本的DP端口视频输入<br>输入视频水平同步频率范围: 30 - 82KHz;<br>输入视频垂直同步(帧速)频率范围: 50-75Hz                                                                                                                               |
| 电源        | 外置DC - 可选电源适配器 (单独选购)<br>显示器输入电源连接器: 同轴电源插孔(2 mm (+0.0-0.1mm)针外径: 6.4mm(+/- 0.3mm), 筒内径: 8.8mm(+/- 0.3mm) 筒长)<br>显示器输入电源信号规格: 12VDC +/- 5%<br>适配器输出电源连接器: DC圆筒插头(2.1毫米(+/- 0.1毫米)针内径, 5.5毫米(+/- 0.05毫米)筒外径, 9.5毫米(+/- 0.3毫米)筒长)<br>适配器输入电压范围: 100-240 VAC<br>输入频率: 50-60 Hz |
| 功耗        | 开启 (标准 - 100% 亮度): 32.95W<br>主机休眠 (显示器+电源适配器): 0.71W; 关机 (显示器+电源适配器): 0.2W                                                                                                                                                                                                  |
| 温度        | 工作: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F); 储存: -20 °C ~ 60 °C (-4 °F ~ 140 °F)                                                                                                                                                                                                      |
| 湿度        | 工作: 20% - 80%; 储存: 10% - 95%                                                                                                                                                                                                                                                |
| 重量        | 不含包装: 12.47 lbs / 5.65 kg<br>含包装: 16.7 lbs / 7.57 kg                                                                                                                                                                                                                        |
| 运输尺寸      | 27.24" x 17.8" x 7.48" / 692mm x 452mm x 190mm                                                                                                                                                                                                                              |
| 安装选项      | 200 x 100mm VESA安装位于显示器后部, 使用附带支架嵌入式安装                                                                                                                                                                                                                                      |
| 合规标准      | 符合 GLI 27 kV 空气放电/8 kV 接触放电 ESD 标准, UL 62368 落球测试, 防撞等级IK07                                                                                                                                                                                                                 |
| MTBF      | 经验证为50,000小时                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 机构认证      | Australia RCM; Canada cUL, IC; China CCC; Europe CE, TUV; Japan VCCI; Korea KCC; Mexico CoC; Taiwan BSMI; United States UL, FCC; International CB; Russia EAC; RoHS, China RoHS, WEEE                                                                                       |
| 包装内含      | HDMI线, VGA线, OSD控制器, Touch USB线, 快速安装指南, 嵌入式安装支架架螺丝, EEI标签, Japan Class-B TM信息表                                                                                                                                                                                             |

## 订购信息

| 料号      | 产品描述                       | 触控技术          | 接口      | 表面处理 | 视频接口             |
|---------|----------------------------|---------------|---------|------|------------------|
| E506980 | ET2495L-2UWD-0-MT-ZB-NPB-G | TouchPro PCAP | USB 2.0 | 清晰透明 | HDMI, VGA & DP端口 |

## 延保选项

| 料号      | 描述         |
|---------|------------|
| E898247 | 4年保修       |
| E898449 | 5年保修       |
| E898648 | 3年保修 + AUR |
| E894921 | 4年保修 + AUR |
| E895125 | 5年保修 + AUR |

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) 和 Elo Touch Solutions 均为 Elo Touch Solutions, Inc. 的商标。2026 年 Elo Touch Solutions, Inc. 版权所有。保留所有权利。2026 年 1 月

