



## 02系列-2402L

24英寸LCD 桌面式触控显示器

### 应用场景

Elo 2402L桌面式触控显示器采用时尚的宽屏设计，纯平无边框玻璃显示屏，适用于各类零售、商用、工业环境。



### 特性与优点

1. 纯平表面，外观时尚现代，自带扬声器
2. 触控技术: 投射电容10点触控
3. 前表面IPX1防水防尘，防撞等级IK06，适用于公共环境
4. 工业等级部件 50000小时平均无故障时间
5. 视频接口：VGA, HDMI
6. 丰富的原厂外设，适合各种应用环境：MSR、NFC、RFID、二维码扫描、指纹读取器、防窥膜、控制手柄、VFD、四面 Micro USB
7. 支持多种底座和安装方式：桌面底座、柱装、挂墙等
8. 3年质保



## 2402L 24英寸 LCD 触控显示器

主要规格	
颜色	黑色
对角线尺寸	23.8" / 604.52 mm
有效显示区域	20.75" x 11.67" / 527.04 mm x 296.46 mm
LCD技术	活性矩阵TFT LCD
触控技术	投射式电容
触控点数	10点
长宽比	16:9
最佳分辨率	1920 x 1080
其他支持的分辨率	640 x 400 70Hz, 640 x 480 60Hz, 720 x 400 70Hz, 800 x 500 60Hz, 800 x 600 56Hz, 60Hz, 1024 x 768 60Hz, 1280 x 800 60Hz, 280 x 1024 60Hz, 1366 x 768 60Hz, 60Hz RB, 1440 x 900 60Hz, 60Hz RB, 1680 x 1050 60Hz, 60Hz RB, 1920 x 1080 50Hz, 60Hz
色彩	1,670万
亮度 (标准)	LCD面板: 250 nits; PCAP: 225 nits
响应时间 - 总计 (标准)	16 ms
视角 (标准)	水平: ±89°/178°; 垂直: ±89°/178°
对比度 (标准)	1000:1
屏幕显示 (OSD)	可通过底部的开关控制 控制: 菜单、电源、上、下、选择 设置: 亮度、对比度、时钟、相位水平位置、垂直位置、自动调整、宽高比、清晰度、色温、OSD超时、OSD语言、音量、静音 恢复默认值、音频选择、电源LED开/关、Touch Thru穿透触控 语言: 英语、法语、意大利语、德语、西班牙语、简体、繁体中文、日语、俄语、韩语 锁屏: OSD、电源
I/O 接口	VGA, HDMI, 耳机插孔, DC 插孔, USB-B, USB 2.0-A, 4 x Micro USB
外设接口	4 x Micro USB 侧端口 (顶部, 底部, 左边, 右边)
视频	VGA (包含VGA DB-15 插头电缆); HDMI (包含HDMI 电缆) 输入视频水平同步频率范围: 30 - 82KHz; 输入视频垂直同步 (帧速) 频率范围: 50 - 75 Hz
扬声器	2 x 2W内置扬声器
电源	显示器输入电源连接器: 同轴电源插座 (2.1 mm 针外径, 6.4mm 筒内径) 显示器输入电源信号规格: 12VDC +/- 5% 适配器输入电压范围: 100-240VAC, 50/60Hz 功耗 (标准显示器+AC/DC适配器): 开机 (默认-75% 亮度): 14.33 W; 开机 (标准-100% 亮度): 16.81 W; 休眠: 0.974 W; 关机: 0.279 W
尺寸 (H x W x D)	带底座: 17.04" x 22.62" x 9.17" / 432.9 mm x 574.6 mm x 233 mm 不带底座: 13.94" x 22.62" x 1.69" / 354.1 mm x 574.6 mm x 42.8 mm
运输尺寸 (H x W x D)	带底座: 20.71" x 26.77" x 12.52" / 526 mm x 680 mm x 318 mm; 不带底座: 18.11" x 26.77" x 6.65" / 460 mm x 680 mm x 169 mm
重量	带底座: 21.58 lbs / 9.80 kg; 不带底座: 14.73 lbs / 6.69 kg
运输重量	带底座: 28.45 lbs / 12.92 kg; 不带底座: 22.39 lbs / 10.17 kg
安装选项	VESA 4孔 100mm 安装接口, 位于显示器背面
温度	工作: 0 °C ~ 40 °C ; 储存: -20 °C ~ 60 °C
湿度 (无冷凝)	工作: 20%-80%; 储存: 10%-95% (38.7° 最大湿球温度)
机构认证	Canada CUL, IC; China CCC; Europe CE; United Kingdom UKCA; Korea KCC; Taiwan BSMI; United States FCC, UL; Japan VCCI; International CB; Australia RCM; Russia EAC; Mexico CoC; India BIS; RoHS, China RoHS, WEEE, REACH
防水等级	IPX 1 - 仅表面
防撞等级	IK06
质保	3年标准质保
延保选项	4年标准质保 - E898247; 5年标准质保 - E898449 3年标准质保 + 优先置换 - E898648; 4年标准质保 + 优先置换 - E894921; 5年标准质保 + 优先置换 - E895125
MTBF	经验证为50,000小时
包装内含	触控显示器, 快速安装指南, 3x扎带, VGA线, HDMI线, 触控USB线, 音频线, 电源砖, NA电源线, EU电源线, EEL标签, 4 x 螺丝 (仅限 E126288), 2x盖板螺丝

## 订购信息

料号	产品描述	技术	接口	表面处理	颜色	安装
E351806	ET2402L-2UWA-0-BL-G	投射式电容	USB	清晰	黑色	带底座
E126288	ET2402L-2UWA-0-BL-NS-G	投射式电容	USB	清晰	黑色	不带底座

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。2025 年 Elo Touch Solutions, Inc. 版权所有。保留所有权利。2025 年 2 月

