

## 90系列-1291L

12.1寸LCD 开架式触控显示器



### 特性与优点

1. 外观简洁，集成一体设计，具有更高的稳定性和可靠性
2. 纯玻璃触控屏，带来优质的图像质量
3. 可选触控技术：包括标准边框的 IntelliTouch® SAW单点表面声波；以及无边框的TouchPro® PCAP投射式电容触控技术
4. 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-60950 落球测试和防撞击等级 IK-07
5. 触控屏密封，可防尘防污渍以及液体
6. 三年标准质保

### 应用场景



自助终端



游戏娱乐



医疗服务



工业自动化

## 1291L 12.1英寸 开架式触控显示器

规格	
型号	1291L
颜色	黑色
有效显示区域	9.69" x 7.26" / 246mm x 184.50mm
对角线	12.1"
长宽比	4:3
尺寸	IntelliTouch: 11.91" x 9.54" x 1.96" / 302.5mm x 242.2mm x 49.8mm; PCAP: 11.90" x 9.53" x 1.77" / 302.5mm x 242mm x 44.9mm
最佳分辨率	800 x 600 at 60Hz
其他支持的分辨率	640 x 480 60Hz; 800 x 500 60Hz; 800 x 600 60Hz; 1024x768 60Hz; 1280x720 60Hz
色彩	1,670万
触控点数	单点和十点
亮度(标准)	LCD面板: 450 nits; IntelliTouch: 405 nits; PCAP: 405 nits
响应时间(标准)	25ms
视角	水平: 88°/176°; 垂直: 88°/176°
对比度	1500:1
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 控制: 菜单, 上, 下, 选择, 电源 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 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
视频	HDMI V1.3 A型插座, 用于HDMI输入 母头DB-15连接器的模拟VGA DisplayPort V1.1a - 支持较新版本的DP端口视频输入 输入视频水平同步频率范围: 30 - 38KHz; 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 (需额外选购) 电源输入接口: 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) 显示器输入电源信号规格: 12VDC +/- 5% 适配器输出电源连接器: DC圆筒插头 (2.1mm (+/- 0.1mm) 针内径, 5.5mm (+/- 0.05mm) 筒外径, 9.5mm (+/- 0.3mm) 筒长)
功耗	运行 (显示器 + 电源适配器): 10.33W 休眠 (显示器 + 电源适配器): 1.5W 关机 (显示器 + 电源适配器): 0.25W
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: 5.8 lbs / 2.65 kg; 含包装: 10.5 lbs / 4.75 kg
运输尺寸	15.12" x 12.68" x 14.38" / 384mm x 322mm x 185mm
安装选项	VESA 4孔 75mm; 通过边框或附带的安装支架进行背部安装(IntelliTouch 型号), 通过附带支架仅限嵌入式安装(TouchPro PCAP 型号)
质保	3年标准质保
延保选项	4年 - Elo P/N: E898247, 5年 - Elo P/N: E898449, 3年 + AUR - Elo P/N: E898648, 4年 + AUR - Elo P/N: E894921, 5年 + AUR - Elo P/N: E895125
MTBF	经验证为50,000小时
机构认证	UL, FCC; RCM; cUL, IC; CCC; CE, TUV; VCCI; KCC; CoC; BSMI; CB; RoHS, China RoHS, WEEE
包装内含	HDMI 线, VGA 线, OSD 控制器, USB触控线, 快速安装指南; 无边框机种: 嵌入式安装支架带螺丝; 有边框机种: L型 (侧装) 支架带螺丝, EEI 标签, Japan Class-B TM信息表

## 订购信息

料号	产品描述	技术	接口	表面处理	视频接口
E331595	ET1291L-2UWB-0-MT-ZB-NPB-G	投射式电容	USB 2.0	清晰透明	HDMI, VGA和DP端口
E329452	ET1291L-8CWB-1-ST-NPB-G	IntelliTouch表面声波	串口/USB2.0	防眩光	HDMI, VGA和DP端口

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

