



02系列-1502L

15.6英寸LCD 触控显示器

应用场景

Elo 1502L触控显示器外型纤巧，设计时尚，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. 时尚和现代的宽屏设计，采用 LCD 技术节能，“为触控而设计”的可靠性能
2. 支持USB Type-C接口，只需一根线即可实现触控、视频连接以及供电
3. 无边框触控屏：投射式电容 10 点触控
4. 可选配的集成零售配件包括：磁条读取器 (MSR)、条码扫描器、用于移动支付的 NFC
5. 无边框玻璃显示屏防眩光处理，适用于室内空间
6. 工业等级部件50000小时平均无故障时间
7. 设计时尚，安装灵活，通过标准VESA安装底座，保证可以横向或纵向的安装在墙壁/插杆
8. 三年标准质保



1502L 15.6英寸 LCD触控显示器

主要规格	
颜色	黑色
有效显示区域	13.55" x 7.62" / 344.16 mm x 193.5 mm
对角线尺寸	15.6" / 419.1 mm
LCD 技术	活性矩阵 TFT LCD
长宽比	16:9
触摸点数	10 点触控
最佳分辨率	全高清型号: 1920 x 1080; 高清 (WXGA) 型号: 1366 x 768
其他支持的分辨率	全高清型号: 640 x 480 60Hz; 640 x 400 70Hz; 720 x 400 70Hz; 800 x 600 56, 60Hz; 1024 x 768 60Hz; 1280 x 720 50, 60Hz; 1280 x 800 at 60Hz, 60Hz RB; 1280 x 960 60Hz; 1280 x 1024 60Hz; 1360 x 768 60Hz; 1366 x 768 60Hz, 60Hz RB; 1440 x 900 60Hz, 60Hz RB; 1680 x 1050 60Hz, 60Hz RB; 1920 x 1080 50, 60Hz 高清型号: 640 x 480 60Hz; 640 x 400 70Hz; 720 x 400 70Hz; 800 x 600 56, 60Hz; 1024 x 768 60Hz; 1280 x 720 50, 60Hz; 1360 x 768 60Hz
色彩	全高清型号: 1670万 / 高清型号: 26万
亮度 (标准)	全高清型号: 面板: 250 nits; PCAP + DC电源: 225 nits; PCAP + USB-C 5V 电源: 180 nits 高清型号: 面板: 220 nits; PCAP + DC 电源: 198 nits
响应时间 - 总计 (标准)	全高清型号: 25 ms; 高清型号: 10 ms
视角 (标准)	全高清型号: 水平: +/-80° / 总计 160° ; 垂直: +/-80° / 总计 160° ; 高清型号: 水平: ±45° / 总计 90° ; 垂直: -35° /+15° / 总计 50°
对比度 (标准)	全高清型号: 700:1; 高清型号: 400:1
I/O 端口	全高清型号: USB-C, VGA(Micro-HDMI 母头), HDMI, 耳机插孔(输入), 12V D/C 端口, 3 x Micro USB 高清型号: USB-B, VGA(Mini-VGA 母头), HDMI, 耳机插孔(输入), 12V D/C 端口, 3 x Micro USB
视频	全高清型号: 模拟VGA, HDMI, USB Type-C (支持使用Elo USB Type-C对Type-C线(E710364)防止兼容问题) 高清型号: 模拟 VGA, HDMI; 输入视频水平同步频率范围: 31.5 – 82KHz / 输入视频垂直同步(帧速)频率范围: 50 – 75Hz
电源	全高清型号: 选项1: USB Type-C 输入范围: 5V ± 5% 3A/9V ± 5% 3A/15V ± 5% 1.8A/20V ± 5% 1.35A/选项2: 外部DC 适配器 12V/36W; 显示器输入电源连接器: 同轴电源插座 (2.0mm (+0.0 -0.1mm) 针外径, 6.4mm (+/- 0.3mm) 筒内径, 8.8mm (+/-0.3mm) 筒深); 显示器输入电源信号规格: 12VDC +/- 5%; 适配器输出电源连接器: DC 筒形插头 (2.1mm (+/- 0.1mm) 针内径, 5.5mm(+/- 0.05mm) 筒外径, 9.5mm (+/-0.3mm)筒长); 适配器输入电压范围: 100-240 VAC; 输入频率: 50-60 Hz 高清型号: 外部DC 适配器 12V/36W; 显示器输入电源连接器: 同轴电源插孔 (针外径2.5mm, 筒内径6.4mm); 显示器输入电压范围: 12VDC +/- 5%; 适配器输出电源连接器: DC筒形插头(2.5mm(+ 0.1mm)插针内径, 5.5mm(+/- 0.05mm)筒外径, 9.5mm(+/- 0.3mm)筒长度); 适配器输入电压范围: 100-240 VAC; 输入频率: 50-60 Hz
功耗	全高清型号: 显示器+AC/DC 适配器: 开启: 12W; 睡眠: 2W; 关闭: 0.2W 高清型号: 显示器+AC/DC适配器: 开启: 10.2W; 睡眠: 0.4W; 关闭: 0.2W
扬声器	2 x 2W 内置扬声器
重量	不含包装: 含底座: 6.72 lbs / 3.05 kg; 不含底座: 3.62 lbs / 1.64 kg; 含包装: 不含底座:11.05 lbs / 5.01 kg; 含底座: 7.47 lbs / 3.39 kg
尺寸	含底座: 11.21" x 15.23" x 7.84" / 284.65 x 386.96 x 199.12 mm; 不含底座: 9.62" x 15.23" x 1.28" / 244.39 x 386.96 x 32.4 mm
运输尺寸	含底座: 8.03" x 17.76" x 13.54" / 204 x 451 x 344 mm; 不含底座: 6.89" x 17.76" x 12.60" / 175 x 451 x 320 mm
屏幕显示 (OSD)	可通过底部的开关进入。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, 自动调节, 长宽比, 清晰度, 色温, OSD 超时, OSD 语言, 音量, 静音, 调用默认值, 音频选择, 信息, 触控休眠模式, 外设端口(仅限全高清型号); 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	VESA 4 孔 75mm 和 100mm 安装接口, 位于显示器后部
温度	工作: 0 °C ~ 40 °C / 32 °F ~ 104 °F; 储存: -20 °C ~ 60 °C / -4 °F ~ 140 °F
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; Europe CE; Japan VCCI; United States UL, FCC; China CCC; Korea, KCC, e-standby; Australia RCM; Mexico NOM; Taiwan BSMI; International CB; RoHS, China RoHS, WEEE, REACH; India BIS; Russia EAC
防护等级	IPX 1 – 仅表面
防撞等级	全高清型号: IK07
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	全高清型号: 触控显示器, 快速安装指南, HDMI线, 电源模块, 2x 线夹, 2x 扎带, EEI 标签, USB 线 (USB A转C), NA电源线, EU 电源线, 3x 线夹螺丝 (M3x8mm), 2x 盖板螺丝 (M3x10mm), 4x 螺丝 (M4x10mm) 仅限E125496 高清型号: 触控显示器, 快速安装指南, HDMI线, 电源模块, 2x 线夹, 2x 扎带, 使用手册光盘, Mini-VGA转VGA 线(mini-VGA转DE-15 (DB-15)公头), USB线(USB A转B), 音频线, EEI标签

订购信息

型号	料号	触控技术	显示器	底座	接口	表面处理	颜色
1502L	E155645	TouchPro PCAP 投射式电容	全高清 1920x1080	含底座	USB	防眩光	黑色
	E125496	TouchPro PCAP 投射式电容	全高清 1920x1080	不含底座	USB	防眩光	黑色
	E318746	TouchPro PCAP 投射式电容	高清 1366x768	含底座	USB	防眩光	黑色

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。

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

