



1502LM

15英寸医疗级触控显示器

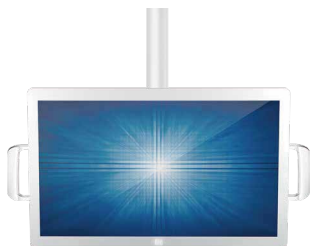
应用场景

Elo 1502LM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、医疗、工业环境。



特性与优点

1. 纯平表面，外观时尚现代，有黑色或白色可选，自带扬声器
2. 全身IP22防水防尘，通过IEC 60601-1 4th ed.，防电磁干扰，安全性能卓越，适用于严苛、复杂环境
3. 触控技术: 投射电容10点触控，支持戴手套操作
4. 坚固耐用，防撞等级IK07，工业等级部件 50000小时平均无故障时间
5. 视频接口：VGA, HDMI, USB-C
6. 丰富的原厂外设，适合各种应用环境：MSR、NFC、RFID、二维码扫描、指纹识别仪、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



1502LM 15英寸医疗级触控显示器

规格	
颜色	黑色或白色
对角线尺寸	15.6" / 419.1 mm
有效显示区域	13.55" x 7.62" / 344.16 mm x 193.5 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 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, 60HzRB, 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
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)	25 ms
视角 (标准)	水平: ±80°/160°; 垂直: ±80°/160°
对比度 (标准)	700:1
防护等级	IP22 – 全身防水
防撞等级	IK07
I/O 端口	1 x USB-C, 1 x VGA(Micro-HDMI 母头), 1 x HDMI, 1 x 耳机插孔, 1 x 12V DC 输入
外设接口	3 x Micro USB 侧端口 (顶部, 左边, 右边). 支持Elo Edge Connect 外设安装
视频	模拟VGA, HDMI, USB Type-C (建议使用 Elo USB Type-C 对Type-C 线(P/N: E710364)以防兼容问题) 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- 75 Hz
电源	选项1: USB-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电源适配器 12V/36W ; 显示器输入电源连接器: 同轴电源插座 (2.0 mm(+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%; 显示器输出电源连接器: DC 插头 (2.1mm (+/- 0.1mm) 针外径,5.5mm (+/- 0.05mm)筒外径, 9.5mm (+/- 0.3mm) 筒深); 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(显示器+适配器): 8.9 W; 休眠(显示器+适配器):1.25 W; 关机(显示器+适配器): 0.18 W
显示器尺寸(H x W x D)	带底座: 11.21" x 15.23" x 7.84" / 284.65 mm x 386.96 mm x 199.12 mm; 不带底座: 9.62" x 15.23" x 1.28" / 244.39 mm x 386.96 mm x 32.4 mm
运输尺寸(H x W x D)	带底座: 8.03" x 17.76" x 13.54" / 204 mm x 451 mm x 344 mm 不带底座: 6.89" x 17.76" x 12.60" / 175 mm x 451 mm x 320 mm
重量	不含包装 - 带底座: 6.79 lbs / 3.08 kg; 不带底座: 3.62 lbs / 1.64 kg 含包装 - 带底座 11.24 lbs / 5.1 kg; 不带底座: 7.47 lbs / 3.39 kg
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, 视频优先, 信息, 触控睡眠模式, 外设接口 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
扬声器	2 x 2W内置扬声器
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%
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
医疗安全标准	UL: AAMI /ANSI ES60601-1:2005/(R)2012 and A1:2012, C1:2009/(R)2012 and A2:2010/(R)2012/IEC 60601-1 Ed. 3.1
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, HDMI线, 电源适配器(E323104 或 E795350), 2x 电缆夹, 2x 扎带, EEI 标签, USB 线 (USB-A对USB-C), NA 电源线, EU 电源线, 3x 螺丝 (M3x8mm) , 2x 电缆夹螺丝 (M3x10mm)

订购信息

料号	触控技术	触摸连接	表面处理	颜色	底座
E542617	投射式电容	USB	防眩光	黑色	带底座
E542808	投射式电容	USB	防眩光	白色	不带底座
E967064	投射式电容	USB	防眩光	黑色	带底座
E967255	投射式电容	USB	防眩光	白色	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 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

