



02系列-1002L

10.1英寸LCD 触控显示器

应用场景

Elo 1002L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 7x24小时使用
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/立柱
8. 三年标准质保



1002L 10.1英寸 LCD 触控显示器

| 主要规格 | |
|----------------|--|
| 颜色 | 黑色 |
| 对角线尺寸 | 10.1" / 256.54 mm |
| 有效显示区域 | 8.54" x 5.34" / 216.96 mm x 135.6 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 | 16:10 |
| 最佳分辨率 | 1280 x 800 |
| 其他支持的分辨率 | 640 x 480 60Hz, 800 x 600 60Hz, 1024 x 768 60Hz, 1280 x 800 60Hz, 1920 x 1080 60Hz, 1920 x 1200 60Hz |
| 色彩 | 26万 |
| 亮度 (标准) | LCD 面板: 350 nits; PCAP + DC电源: 315 nits; PCAP + USB-C 5V 电源: 200 nits |
| 响应时间 - 总计 (标准) | 29 ms |
| 视角 (标准) | 水平: $\pm 85^\circ/170^\circ$; 垂直: $\pm 85^\circ/170^\circ$ |
| 对比度 (标准) | 800:1 |
| 防护等级 | IPX 1 - 仅表面 |
| I/O 端口 | USB-C, VGA(Micro-HDMI 母头), HDMI, 耳机插孔(输入), 12V D/C 端口, 3 x Micro USB |
| 视频 | 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) 输入视频水平同步频率范围: 31.5 - 80KHz; 输入视频垂直同步(帧速)频率范围: 60Hz |
| 电源 | 选项1: USB-C 输入范围: 5V $\pm 5\%$ 3A/9V $\pm 5\%$ 3A/15V $\pm 5\%$ 1.8A/20V $\pm 5\%$ 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 barrel plug (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 功耗 (标准): 开启(显示器+ 电源适配器): 9.8W; 睡眠: 1.5W; 关闭: 0.2W |
| 重量 | 不含包装: 1.95 lbs / 0.8842 kg; 含包装: 4.02 lbs / 1.8266 kg |
| 尺寸 | 9.86" x 6.51" x 1.12" / 250.42 mm x 165.31 mm x 28.45 mm |
| 运输尺寸 | 12.4" x 9.57" x 5.67" / 315 mm x 243 mm x 144 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 / 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 75mm 安装接口, 位于显示器后部; 可购买桌面或立柱支架安装 |
| 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 |
| 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, HDMI 线, USB 线 (USB A型 -C型), 快速安装指南, EEI 线, 电源模块, NA 电源线, EU 电源线, 2x线夹, 2x扎带, 3x线夹螺丝(M3x8mm), 2x 盖板螺丝(M3x10mm) |

订购信息

| 型号 | 料号 | 触控技术 | 底座 | 接口 | 表面处理 | 颜色 |
|-------|---------|--------------------|-----|-----|------|----|
| 1002L | E155834 | TouchPro PCAP投射式电容 | 无底座 | USB | 防眩光 | 黑色 |
| | E324341 | 无触摸 | 无底座 | 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。2020 年 Elo Touch Solutions, Inc. 版权所有。保留所有权利。2020 年 7 月

