



90系列-1590L

15英寸LCD 开架式触控显示器



特性与优点

1. 采用集成一体设计，具有更高的稳定性和可靠性
2. 高性价比，品质极佳
3. 可选触控技术：包括标准边框的 IntelliTouch® 表面声波，SecureTouch® 防暴表面声波和 AccuTouch® 五线电阻，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

1590L 15英寸 开架式触控显示器

规格	
型号	1590L
颜色	黑色
有效显示区域	11.97" x 8.98" / 304.1mm x 228.1mm
对角线	15"
长宽比	4:3
尺寸	有边框: 336.4 x 264.4 x 41.9 mm / 13.24 x 10.41 x 1.65"; 无边框: 358 x 284.9 x 35.6 mm / 14.09 x 11.22 x 1.40"
最佳分辨率	1024 x 768 60, 75 Hz
其他支持的分辨率	640 x 480 60 Hz; 720 x 400 70 Hz; 800 x 500 60 Hz; 800 x 600 56, 60Hz
色彩	1,620万
触控点数	单点触控触控以及10点
亮度(标准)	LCD 面板: 300 nits; AccuTouch: 240 nits; IntelliTouch: 270 nits; SecureTouch: 264 nits; 投射式电容PCAP: 270 nits
响应时间(标准)	23ms
视角	水平: ±80° 或总计160°; 垂直: 70° / 80° 或总计150°
对比度	800:1
屏幕显示	可通过与显示器连接的OSD控制器上的开关进入。 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, 睡眠模式下触控 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型母头 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 - 60KHz; 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) 针脚外径: 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筒塞(2.1mm (+/- 0.1mm) 销内径, 5.5mm (+/- 0.05mm) 筒外径, 9.5mm (+/- 0.3mm) 筒长)
功耗	开启(显示器+电源适配器): 12.5W 睡眠(显示器+电源适配器): 1.5W 关闭(显示器+电源适配器): 0.5W
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: 6.4 lbs / 2.9 kg; 含包装: 10.36 lbs / 4.7 kg
运输尺寸	17.09" x 14.76" x 6.89" / 434mm x 375mm x 175mm
安装选项	75 mm VESA 安装 (PCAP 型号); 75 mm 和100mm VESA 安装 (IT/AT/ST 型号); 后部安装 (PCAP 型号); 2孔安装接口, 位于四边; 前部安装带可选边框套件 (IT/AT/ST 型号); 框架式安装带可选边框套件 (IT/AT/ST 型号); 嵌入式安装包括支架 (PCAP 型号)
质保	3年标准质保
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, 日本B级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	供货
E334335	ET1590L-2UWB-0-MT-ZB-NPB-G	投射式电容	USB	清晰透明	HDMI, VGA和DP端口	全球
E326738	ET1590L-8CWB-1-ST-NPB-G	IntelliTouch表面声波	串口/USB	防眩光	HDMI, VGA和DP端口	全球
E334530	ET1590L-6CWB-1-ST-NPB-G	SecureTouch防暴表面声波	串口/USB	防眩光	HDMI, VGA和DP端口	全球
E326154	ET1590L-7CWB-1-ST-NPB-G	AccuTouch五线电阻	串口/USB	防眩光	HDMI, VGA和DP端口	全球

延保选项

产品描述	料号
延保1年, 适用于7-22寸LCD触控显示器	758588-000
延保2年, 适用于7-22寸LCD触控显示器	930057-000
Elo触控显示器优先置换	E67295-000

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。2019 年 Elo Touch Solutions, Inc. 版权所有。保留所有权利。2019 年 9 月

