



## 90系列-1099L

10寸高亮户外开架式触控显示器



### 特性与优点

1. 专为户外应用设计，具有更高的稳定性和耐用性
2. 采用1000 nits高亮屏，光学贴合工艺，防炫光表面处理，带来优质的图像质量的同时拥有更舒适的视觉体验
3. -20°C - 60°C宽温设计，前表面IP66防水，可应对户外各种严苛环境
4. 采用智能控制系统，有效调节内部温度及屏幕亮度  
温度感测器：会依据内部温度控制风扇转速达到降温的功能；  
光线感测器：根据环境的光线来自动调节屏幕的亮度，当环境光弱时会自动降低显示器亮度避免强光过于刺眼并且节能；  
当环境光强时会自动增强显示器亮度让内容清晰可视
5. 触控技术：无边框的TouchPro® PCAP多点投射式电容，支持Touch-thru穿透触控技术，透过6mm的玻璃也可实现触控
6. 通过 UL 落球测试和防撞击等级 IK-09，坚固耐用
7. 通过抗静电测试：27KV空气放电、8KV接触放电
8. 二年标准质保



## 1099L 10英寸 高亮户外开架式触控显示器

规格	
型号	1099L
颜色	黑色
有效显示区域	8.54" x 5.33" / 216.96 mm x 135.60 mm
对角线	10.1"
长宽比	16:10
最佳分辨率	1280x800
其他支持的分辨率	640x480 60Hz; 720x400 70Hz; 800x600 60Hz; 1024x768 60Hz; 1280x800 60Hz
色彩	1,670万
触控点数	USB连接支持5点触控,Touch-thru技术支持2点触控
亮度(标准)	PCAP: 1000 nits
响应时间(标准)	25ms
视角	水平: 85°/170°; 垂直: 85°/170°
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
I/O端口	锁定所有端口, 包括USB-B, RJ45 OSD控制器, VGA, HDMI, DP端口
视频	HDMI V1.3 A型, 用于HDMI输入 母头 DE-15 (DB-15) 连接器的模拟VGA DP端口 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: 31.5 - 80 KHz 输入视频垂直同步(帧速)频率范围: 60-75Hz
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(2.5 mm (+0.0 -0.1mm) 针脚外径: 5.7mm (+/- 0.1mm), 筒内径: 7.8mm (+/- 0.2mm) 筒长) 显示器输入电源信号规格: 12V - 24V DC +/- 5% 适配器输出电源连接器: DC筒塞(2.5mm (+/- 0.1mm) 筒内径, 5.5mm (+/- 0.05mm) 筒外径, 7.5mm (+/- 0.5mm) 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): 23 W 主机休眠(显示器 + 电源适配器): 1.5W 关闭(显示器 + 电源适配器): 1.5W
温度	工作: -20°C ~ 60°C / -4° F ~ 140° F ; 储存: -30°C ~ 80°C / -22° F to 176° F
湿度	工作: 10% - 90%; 储存: 10% - 95% (38.7° C最高湿球温度)
重量	不含包装: 1.67 kg / 3.68 lbs; 含包装: 3.6 kg / 7.94 lbs
尺寸	10.08" x 6.93" x 1.61" / 256 mm x 176 mm x 41 mm
运输尺寸	13.58" x 10.94" x 6.89" / 345 mm x 278 mm x 175 mm
安装选项	75mmVESA 安装, 四周2孔安装接口, L型支架可支持侧面安装
质保	2年标准质保
MTBF	经验证为50,000小时
机构认证	Australia RCM; Canada cUL, IC; China CCC; Europe CE, TUV; United Kingdom UKCA; Japan VCCI; Korea KCC; Mexico NoM; Taiwan BSMI; United States UL, FCC; International CB; RoHS, China RoHS, WEEE
合规	通过抗静电测试GLI 27 kV 空气放电/ 8 kV 接触放电; UL 落球测试; 防撞击等级IK09
其它特性	太阳镜视图: 适用于竖屏和横屏; 环境光传感器; 温度传感器; 外置风扇(自动控制)
包装内含	1099L, HDMI线(锁紧式), VGA线, OSD控制器, Touch USB线(锁紧式), 快速安装指南, 侧面安装支架/螺丝, EEI标签, 日本b类TM信息表

## 订购信息

料号	技术	表面处理	触控接口
E354792	投射式电容	防眩光	USB2.0

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。2024 年 Elo Touch Solutions, Inc. 版权所有。保留所有权利。2024 年 3 月

