



I系列Linux版本

中小尺寸互动式数字屏 (LIDS)

应用场景

Elo I 系列 中小尺寸互动式数字屏可灵活应用于数字化营销、自助服务、虚拟货架、导览导购和企工业自动化等严苛环境。



特性与优点

1. Rockchip RK3399 处理器，高性能运算快
2. Linux Debian 10操作系统
3. 提供不同的尺寸可选，包括10寸、15寸和22寸
4. 支持投射式电容十点触控技术
5. 提供丰富的外设选项，包括：NFC/RFID、磁条读取器、条码扫码仪、EMV、指纹识别器等
6. 接口多样：1 x USB-C, 1x USB 3.0, 1x Micro SD 插槽, 1x LAN (千兆位), 1 x GPIO
7. 支持PoE以及虚拟GPS，可通过应用灵活安装客制化内容
8. 多种连接方式：有线网络、无线Wi-Fi、蓝牙
9. NetLive可远程监控、调度和管理硬件设施以及播放内容
10. 专业级一体化互动式数字标牌，非常适用于严苛的公共环境中
11. 采用时尚设计，可灵活安装，包括纵向、横向、桌面式、壁挂式和落地式
12. 2年标准质保



I系列Linux版本中小尺寸互动式数字屏(LIDS)

规格	10"	15"	22"
对角线尺寸	10.1" (256.54mm)	15.6" (396.24mm)	21.5" (546.10mm)
操作系统	Linux Debian 10		
处理器	Rockchip RK3399		
内存	4GB		
存储	32GB		
I/O 接口	1 x USB 3.0(900mA), 1 x USB-C 输出, 1 x Micro SD 卡槽, GPIO, 1 x Ethernet LAN (千兆), 1 x DC输入 4 x micro-USB 2.0, 支持Elo Edge Connect (一个接口支持1.2A, 其它三个支持 500mA)		
连接	802.11a/b/g/n/ac + Bluetooth 5.0		
网络摄像头	5MP, 最高分辨率: 1920 x 1080 30fps, 自动对焦		
扬声器	2 x 2W		
音频	1x 内置模拟麦克风		
有效显示区域	8.54" x 5.34" / 217 mm x 136 mm	13.55" x 7.62" / 344 mm x 194 mm	18.74" x 10.54" / 476 mm x 268 mm
分辨率	1280 x 800 @ 60Hz	1920 x 1080 @ 60Hz	
触控技术	TouchPro® PCAP (投射式电容) - 高达10点触控		
长宽比	16:10	16:9	16:9
色彩	8位 (16.7M)		
亮度	LCD 面板: 300 nits; PCAP: 250 nits	LCD 面板: 250 nits; PCAP: 215 nits	
响应时间	25 ms		5 ms
视角	水平: ±85° 或总计 170° 垂直: ±85° 或总计 170°	水平: ±80° 或总计 160° 垂直: ±80° 或总计 160°	水平: ±85° 或总计 170° 垂直: ±80° 或总计 160°
对比度	800:1	700:1	1000:1
电源	AC 输入电压: 100-240 VAC; 输入频率: 50-60 Hz		
功耗	开启: 5.89W 关机: 0.32W 休眠: 3.33W	开启: 8.91W 关机: 0.37W 休眠: 3.71W	开启: 14.49W 关机: 0.32W 休眠: 3.20W
POE	支持使用Elo PoE 模块 PN: E413396 - 详情请参考I-Series用户手册		
尺寸 (W x D x H)	9.96" x 6.65" x 0.87" / 252.9 mm x 169.0 mm x 22.1 mm	15.34" x 9.83" x 0.88" / 389.7 mm x 249.7 mm x 22.3 mm	20.66" x 12.79" x 1.17" / 524.8 mm x 324.8 mm x 29.7 mm
运输尺寸	12.4" x 5.5" x 9.0" / 315 mm x 140 mm x 228 mm	18.3" x 6.3" x 13.0" / 465 mm x 160 mm x 330 mm	23.6" x 6.6" x 16.0" / 600 mm x 168 mm x 406 mm
重量	1.8 lbs / 0.8 kg	3.5 lbs / 1.6 kg	9.5 lbs / 4.3 kg
运输重量	4.9 lbs / 2.2 kg	7.2 lbs / 3.3 kg	16.1 lbs / 7.3 kg
温度	工作: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F); 储存: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)		
湿度	工作: 20%-80%; 储存: 5%-95%		
安装选项	VESA 75mm	VESA 75mm 及 100mm	
质保	2年标准质保		
延保选项	3年标准质保 - Elo料号: E819394; 4年标准质保 - Elo料号: E819598; 5年标准质保 - Elo料号: E819795 3年标准质保 + ADP - Elo P/N: E130329; 4年标准质保 + ADP - Elo P/N: E130530; 5年标准质保 + ADP - Elo P/N: E130719 2年标准质保 + AUR - Elo料号: E819985; 3年标准质保 + AUR - Elo料号: E820186; 4年标准质保 + AUR - Elo料号: E820388; 5年标准质保 + AUR - Elo料号: E820582 2年标准质保 + AUR + ADP - Elo P/N: E131490; 3年标准质保 + AUR + ADP - Elo P/N: E131674; 4年标准质保 + AUR + ADP - Elo P/N: E131859; 5年标准质保 + AUR + ADP - Elo P/N: E132053		
机构认证	Regulatory Approvals UL/cUL (US); FCC (US); IC (Canada); CE (Europe); CB (International); VCCI, MIC (Japan); RCM (Australia); ANATEL (Brazil)		
包装内含	I系列触控一体机, 1 x 电源适配器(E153026); 快速安装指南; 盖板螺丝 *如需配置欧标线或美标线, 下单时请在订单上标注		

订购信息

料号	尺寸	处理器	颜色	内存	储存
E143205	10"	Rockchip RK3399	黑色	4GB	64GB
E131747	15"	Rockchip RK3399	黑色		
E143391	22"	Rockchip RK3399	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

