



4202L

42寸互动式数字标牌(IDS)

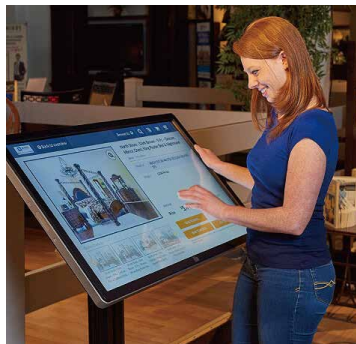
应用场景

Elo 互动式数字标牌可灵活应用于数字化营销、自助服务、虚拟货架、导览导购和工业自动化等严苛环境。



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. 可选多种触控模式: TouchPro® 投射式电容(PCAP)12点多点触控技术，红外 (IR) 触控技术，最多可达20点多点触控
3. 触摸 OSD 控制，无需通过外接的 OSD 控制器
4. 可选集成电脑模块: Microsoft® Windows® 系统及 Intel® Core™ 处理器；
或安卓电脑模块Qualcomm® Snapdragon™ 处理器(支持EloView®)
5. 可靠、集成的互动式数字标牌解决方案，带可选 NFC/RFID 扫描仪和网络摄像头套件
6. 纤薄、商业级的互动式数字标牌是自助终端、导览导购等应用的理想之选
7. 专业级硬件以及强化的防指纹触摸屏玻璃，可满足公共环境使用的严苛要求
8. 灵活安装，支持纵向、横向或桌面式
9. 3 年标准质保



4202L 42" 互动式数字标牌 (IDS)

规格	
型号	4202L
边框颜色	黑色
有效显示区域(W x H)	36.6" x 20.1" (930.2mm x 523.3mm)
尺寸(W x D x H)	红外: 39.2" x 2.4" x 23.2" (995.1mm x 61.6mm x 588.1mm); 投射式电容: 39.2" x 2.0" x 23.2" (995.1mm x 50.5mm x 588.1mm)
显示技术	全高清 1920 x 1080 60Hz (最佳分辨率), 活性矩阵TFT LCD, LED背光(支持其他分辨率)
安装选项	VESA 4孔安装, 根据MIS-F, 400, 400, 6MM
对角线尺寸	42.0" (106.7 cm)
长宽比	16:9
色彩	1,670万
亮度(标准)	LCD面板: 500 nits; IR: 450 nits; PCAP: 430 nits
响应时间(Tr + Tf)(标准)	8 ms
视角(标准)	水平: ±89°/178°; 垂直: ±89°/178°
对比度(标准)	4000:1
屏幕显示(OSD)	视频设置: 视频端口发现, 视频源选择, 黑标准, 亮度, 对比度, 清晰度以及自动调节 色彩设置: 色温, 用户预设(颜色), 动态颜色模式 音频设置: 音频源可选择。显示器可以静音, 以及音量调节 OSD设置: 菜单中的OSD定时和语言可以更改 电源设置: 菜单中的电源行为可更改 RTC设置: 菜单中的时间设置和显示器计划开机/关机可以更改。 更多细节请参阅使用指南。
可用I/O端口	输入: AC电源输入, B型USB(用于触摸), VGA, 2 x HDMI, GPIO, DP端口, 音频输入 输出: 音频耳机输出, RJ45(用于可选OSD控制器)
视频输入	母头DE-15连接器的模拟VGA; 配备A型接头, 支持HDCP的2个HDMI 1.3; DisplayPort 1.1a 接头; 输入视频水平同步频率范围: 31.5-73 KHz; 输入视频垂直同步(帧速) 频率范围: 47-63Hz
电源	输入电源连接器: IEC 60320 C6 ; 输入电源信号规格: 100-240VAC 50/60Hz 仅显示器(120V, 60Hz标准下): 开启: 81W; 睡眠: 8.6W; 关闭: 2W ; (230V, 50Hz标准下): 开启: 80W; 睡眠: 7W; 关闭: 2.1W 显示器带ECM(120V, 60Hz标准下): 开启: 88W; 睡眠: 11.6W; 关闭: 11W; (230V, 50Hz标准下): 开启: 88W; 睡眠: 10W; 关闭: 11W
音频	内置扬声器: 4 x 5W立体声扬声器; 音频输入连接器: 3.5mm TRS插座; 音频输入信号范围: 1 Vrms最大立体声信号(标准PC线输出); 耳机输出连接 器: 3.5mm TRS插座
重量	IR: 不含包装 一带ECMG3: 54.9 lbs (24.9kg); 不带ECMG3: 48.3 lbs (21.9kg); 含包装 一带ECMG3: 61.7 lbs (28.0kg); PCAP: 不含包装 一带ECMG3: 52.4 lbs (23.8kg); 不带ECMG3: 45.8 lbs (20.8kg); 含包装 一带ECMG3: 59.6 lbs (27.0kg)
运输尺寸	长度: 43.7" (1110 mm); 宽度: 8.5" (215 mm); 高度: 28.4" (720 mm)
温度	工作: 32°F ~ 104°F (0°C ~ 40°C); 储存: -4°F ~ 140°F (-20°C ~ 60°C)
湿度(无冷凝)	工作: 20%-80%; 储存: 10%-95%
机构认证	UL, FCC; cUL, IC; CCC; CB; CE / RFID 支持的协议: ISO - 14443-A; ISO - 14443-B; ISO - 15693
配件	NFC 适配器(E001004), 条码阅读器(E093433), MSR(E001002), OPS 套件(E337104), OSD控制器(E483757), 可替换电缆套件(E000263), 底座(E275623), 侧装支架(E329508), 壁挂式安装套件(E275050), 网络摄像头(E275233)
质保	3年标准质保
延保选项	E446308 - 触控显示器4年质保; E967470 - 触控显示器5年质保 E967781 - 触控显示器3年质保 + 优先置换; E065005 - 触控显示器4年质保 + 优先置换; E065232 - 触控显示器5年质保 + 优先置换
MTBF	经验证为50,000小时
包装内含	快速安装指南(QIG), QIG, HDMI线, USB 线(A型-B型), 电源线 IEC 60320-C5 - (NA 插头, EU/KR 插头, UK 插头), 3.5mm 音频线

订购信息

型号	料号	技术	表面处理	接口
4202L	E222369	红外	清晰透明	USB
	E222372	投射式电容	防指纹	USB

可选电脑模块

型号	料号	处理器	内存	存储	操作系统
ECMG3-i3	E400587	Intel Core i3-6100	4GB	128GB	无操作系统
	E400965	Intel Core i3-6100	4GB	128GB	Windows 10
ECMG3-i5	E401168	Intel Core i5-6500	4GB	128GB	无操作系统
	E401558	Intel Core i5-6500	4GB	128GB	Windows 10
	E343989	Intel Core i5-6500	4GB	128GB	Windows 10 带DisplayNote Montage 软件
ECMG3-i7	E401764	Intel Core i7-6700	4GB	128GB	无操作系统
	E402161	Intel Core i7-6700	4GB	128GB	Windows 10
Elo 安卓模块	E611864	Qualcomm Snapdragon APQ8053 处理器	2GB	16 GB eMMC	Android 7.1
	E901355	Qualcomm Snapdragon APQ8053 处理器	2GB	16GB SSD	Android 8.1

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 02 月

