



5553L 4K

55寸互动式数字标牌

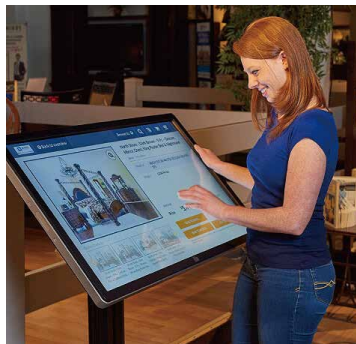
应用场景

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、导览导购和企业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)最多可达40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. 超高清 4K 分辨率, 成像更出色, 带来无与伦比的视觉体验
4. 可选集成电脑模块: Microsoft® Windows® 系统电脑模块搭载 Intel® Core™ 处理器
5. 可靠、集成的互动数字屏解决方案, 支持Elo Edge Connect™, 可选 NFC/RFID、MSR、条码扫描仪等多种外设
6. 专业级硬件以及强化防眩光或防指纹触摸屏玻璃可选, 可满足公共环境使用的严苛要求
7. 灵活安装, 支持纵向、横向或桌面式
8. 高等级部件全天候 24/7 使用, 经验证50,000小时平均无故障时间
9. 3 年标准质保



5553L 55" 互动式数字标牌

规格	
型号	5553L
边框颜色	黑色
有效显示区域(W x H)	47.62" x 26.79" / 1209.6 mm x 680.4 mm
尺寸(W x D x H)	投射式电容: 50.07" x 29.24" x 3.15" / 1271.8 mm x 742.6 mm x 80 mm; 红外: 50.07" x 29.24" x 3.54" / 1271.8 mm x 742.6 mm x 89.8 mm
显示技术	3840 x 2160 @60Hz(最佳分辨率); 活性矩阵TFT LCD, LED背光(支持其他分辨率)
对角线尺寸	54.64" / 1387.78 mm
长宽比	16:9
色彩	10位, 10.7亿
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)	1100:1
其它特性	自动唤醒光线传感器
屏幕显示(OSD)	开始选择, 视频源选择, 视频设置, 颜色设置, 音频设置, 电源, 时间, OSD设置, 信息, 多媒体会议系统
可用I/O端口	输入: HDMI x2, USB 3.0 B型, RJ45 OSD控制器, DP端口, 3.5mm TRS插头, 3.5mm音频耳机输出 侧边: HDMI x1, USB 3.0 A型, 电源键, 视频源选择, OSD设置
视频输入	3x 具备HDCP保护技术HDMI TypeA接口, DP 1.4连接器, 输入视频水平同步频率范围: 121.8 - 140 KHz; 输入视频垂直同步(帧速率) 频率范围: 47 - 63 Hz
电源	输入电源连接器: IEC 60320-C13; 输入电源信号规格: 100-240VAC 50/60Hz 功耗: 红外(显示器+AC/DC适配器): 开启: 110.72 W; 开启(含ECMG4): 124.23 W; 休眠: 1.52 W; 关闭: 0.38 W 投射式电容(显示器+ AC/DC 适配器): 开启: 111.87 W; 开启(含ECMG4): 125.12 W; 休眠: 1.52 W; 关闭: 0.38 W
音频	内置扬声器: 2 x 10 W立体声扬声器; 输入音频连接器: 3.5mm TRS插头; 输入音频信号范围: 1Vrms最大立体声信号 (标准PC线输出); 耳机输出连接器: 3.5mm TRS插头
重量	(不含包装) 投射式电容: 含ECMG4: 85.8 lbs / 38.9 kg, 不含ECMG4: 81.1 lbs / 36.8 kg; 红外: 含ECMG4: 85.2 lbs / 38.65 kg, 不含ECMG4: 80.6 lbs / 36.55 kg (含包装) 投射式电容: 不含ECMG4: 102.5 lbs / 46.47 kg; 红外: 不含ECMG4: 101.9 lbs / 46.22 kg
运输尺寸	55.12" x 36.61" x 9.61" / 1410 mm x 930 mm x 244 mm
最长运行时间	24小时/天
温度	竖屏/横屏模式: 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% (湿球温度最高38.7°C)
机构认证	UL 62368-1, FCC, cUL, IC, CB (IEC/EN60950-1+IEC/EN62368-1), CE, RCM, VCCI, CCC (仅限投射式电容)
能源之星	8.0
安装选项	VESA 安装依据MIS-F, 400 x 400mm, M6; VESA 安装依据MIS-F, , 600 x 600mm, M8
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, HDMI 2.0线, USB 3.0 线 (A型-B型), 电源线, IEC 60320-C13 (NA 插头, EU/KR插头, UK 插头), 串行3.5mm公头至串行DB9母头电缆, 能源标签符合欧盟法规1062/2010, 笔架, 红外型号: 被动式电容笔 x2; 投射式电容型号: 主动式电容笔 x2 (含AA电池)

订购信息

型号	料号	技术	表面处理	接口
5553L	E628053	投射式电容	防眩光	USB
	E628244	红外	防眩光	USB
	E914973	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
ECMG4-i5	E227895	Intel Core i5-7500	8GB	256GB SSD	无操作系统
	E725044	Intel Core i5-7500	8GB	256GB SSD	Windows 10 SAC
	E228087	Intel Core i5-7500	8GB	256GB SSD	Windows 10 LTSC
	E898841	Intel Core i5-7500	8GB	256GB SSD	Windows 10 LTSC 带Montage 软件
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

