# EloPOS™ 17寸(5:4)

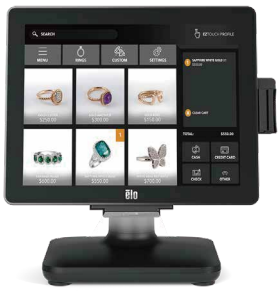
触控一体机/POS机

## 应用场景

EloPOS 收银系统可用于商场、 超市、 专卖、购物中心、便利店以及餐饮等各店面的 POS 收银解决方案。

## 特性与优点

1. 外观设计纤薄时尚，17寸(5:4)超薄机身，节约收银空间
2. 英特尔第八代处理器：可选 Intel® Celeron® J4125；Intel Core™ i3-9100TE；Intel Core i5-9500TE
   内存：可选4-32G；硬盘：128GB M.2 SATA SSD, 80 TBW
3. 支持投射式电容十点触控技术
4. 内置扩展Hub，接口丰富：1 x USB-C ; 3 x USB 3.0 ; 2 x USB 2.0 ; 4 x Micro USB 2.0 ; 1 x 24V Power USB ; 2 x 12V Power USB ; 2 x 串口RJ45; 1 x LAN; 1 x 钱箱
5. 高清屏结合高亮度、高对比度带来更好的视觉效果
6. 自带Wi-Fi 和蓝牙5.0 通讯模块，通过SRRC认证
7. 支持USB Type-C接口，只需一根线即可连接第二客显屏，同时实现触控、视频连接以及供电
8. 多种外接设备可供选配，包括MSR、NFC、VFD客显、EMV、指纹识别器、钱箱等
9. 第二客显屏可选10寸或13寸触控显示器
10. 安装选项：立柱式安装、落地式安装、桌面式安装或挂壁式安装
11. 操作系统选项，包括无操作系统和Microsoft Windows 10
12. 含2个2W内置扬声器



## EloPOS触控一体机/POS机-17" (5:4)标准屏版本

| 型号 | i2 | i3 | i5 |
|---|---|---|---|
| 处理器 | 英特尔 赛扬处理器J4125<br>(4M 缓存, 高达2.7 GHz) | 英特尔酷睿 i3-9100TE 处理器<br>(6M 智能缓存, Intel Turbo Boost 技术2.0, 高达3.20 GHz) | 英特尔酷睿 i5-9500TE 处理器<br>(9M 智能缓存, Intel Turbo Boost 技术2.0, 高达3.60 GHz<br>支持 Intel vPro™ Support) |
| 内存 (RAM) | 4GB 2666MHz DDR4 SO-DIMM<br>占用一个插槽(可扩展至 8GB) | 4GB 2666MHz DDR4 SO-DIMM<br>占用一个插槽(可扩展至32GB) | 8GB 2666MHz DDR4 SO-DIMM<br>占用一个插槽(可扩展至32GB) |
| 存储 | 128GB M.2 SATA SSD, 80 TBW; 可选- M.2 PCIe (NVMe) SSD 用于特定的SKUs | | |
| TPM | TPM 2.0 | | |
| AMT | N/A | | 支持Intel AMT 11.0 |
| 芯片组 | N/A | Intel H310 Express | Intel Q370 Express |
| 视频 | 英特尔高清显卡600 | 英特尔高清显卡630 | |
| BIOS | AMI | | |
| 操作系统选项 | 无操作系统；Microsoft Windows 10 IoT Enterprise LTSB 64位；可选- Windows 10 专业版 64位(Win 10 - 36语言包) | | |
| 触控技术 | TouchPro® PCAP，最高10点触控 | | |
| I/O 端口 | 3 x USB 3.0 ; 2 x USB 2.0 ; 4 x Micro USB 2.0 ; 1 x 24V Power USB ; 2 x 12V Power USB ; 2 x RJ45串口；<br>1 x 12V/24V 钱箱端口；1 x LAN RJ45 (千兆位) | | |
| 无线连接 | 802.11 a/b/g/n/ac 2.4GHz 以及5GHz；蓝牙 5.0 | | |
| 额外视频输出 | 1 x USB-C (最大供电 27W, USB 3.0, DP输出端口) | | |
| 扬声器 | 2 x 2W内置扬声器，1 x 3.5 mm 耳机插孔 | | |
| 显示器 | 17.0" / 432 mm对角线； 活性矩阵 TFT LED LCD；5:4(标准)；表面防眩光处理 | | |
| 有效显示区域 (W x H) | 13.3" x 10.64" / 337.9 mm x 270.3 mm | | |
| 原始分辨率(可选) | 1280 x 1024 @ 60Hz | | |
| 色彩 | 1,670万 | | |
| 响应时间总计 (标准) | 5 ms | | |
| 亮度 (标准) | LCD 面板: 250 nits; TouchPro PCAP: 212.5 nits | | |
| 视角(标准) | 水平: 85° /85° ，总计170° ；垂直: 80° /80° ，总计 160° | | |
| 对比度 | 1000:1 | | |
| 电源 | 外部24VDC通用型电源适配器；AC输入电压：100-240VAC；输入频率：50-60Hz；最大输出功率：180W | | |
| 功耗 | i2 : 31W；i3 : 63W；i5 : 76W | | |
| 尺寸 | 含底座: 15.49" x 12.83" x 8.71" / 393.5 x 325.9 x 221.3 mm; 不含底座: 15.49" x 12.83" x 3.28" / 393.5 x 325.9 x 83.3 mm | | |
| 运输尺寸 | 含底座: 18.74" x 11.14" x 18.82" / 476 x 283 x 478 mm; 不含底座: 18.74" x 7.76" x 15.75" / 476 x 197 x 400 mm | | |
| 重量 | 含底座: 14.77 lbs / 6.7 kg; 不含底座: 10.58 lbs / 4.8 kg | | |
| 运输重量 | 含底座: 19.8 lbs / 9.0 kg; 不含底座: 15 lbs / 6.8 kg | | |
| 温度 | 工作：32°F ~ 95°F (0°C ~ 35°C)；储存： -4°F ~ 140°F (-20°C ~ 60°C) | | |
| 湿度 (无冷凝) | 工作：20% - 80%； 储存：5% - 95% (38.7°C 最大湿球温度) | | |
| 机构认证 | UL/cUL, FCC, TUV, CE, CB, Mexico NOM, C-Tick/RCM, VCCI, Argentina S-Mark, CCC | | |
| 安装选项 | 75mm VESA 安装 | | |
| 质保 | 3 年标准质保，可延保至5年 | | |
| 延保选项 | 4 年 - E819598; 5 年 - E819795; 3 年+优先置换 - E820186; 4 年+优先置换 - E820388; 5 年+优先置换 - E820582 | | |
| MTBF | 经验证为50,000小时 | | |
| 包装内含 | EloPOS触控一体机, 电源线, 电源适配器-180W, 电缆RJ-45 to DB-9, 电缆盖板螺丝, QIG | | |

## 订购信息

| 料号 | 处理器 | 操作系统 | 内存 | 存储 | 触控接口 | 安装方式 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| E402183 | J4125 | 无操作系统 | 4GB | 128GB SSD | USB | 立式 |
| E401992 | J4125 | Windows 10 | 4GB | 128GB SSD | USB | 立式 |
| E485278 | J4125 | 无操作系统 | 4GB | 128GB SSD | USB | 挂墙 |
| E484096 | J4125 | Windows 10 | 4GB | 128GB SSD | USB | 挂墙 |
| E491271 | J4125 | 无操作系统 | 8GB | 128GB SSD | USB | 挂墙 |
| E402576 | i3-9100TE | 无操作系统 | 4GB | 128GB SSD | USB | 立式 |
| E402382 | i3-9100TE | Windows 10 | 4GB | 128GB SSD | USB | 立式 |
| E484495 | i3-9100TE | 无操作系统 | 4GB | 128GB SSD | USB | 挂墙 |
| E484291 | i3-9100TE | Windows 10 | 4GB | 128GB SSD | USB | 挂墙 |
| E491458 | i3-9100TE | 无操作系统 | 8GB | 128GB SSD | USB | 挂墙 |
| E402963 | i5-9500TE | 无操作系统 | 8GB | 128GB SSD | USB | 立式 |
| E402781 | i5-9500TE | Windows 10 | 8GB | 128GB SSD | USB | 立式 |
| E484700 | i5-9500TE | 无操作系统 | 8GB | 128GB SSD | USB | 挂墙 |
| E484896 | i5-9500TE | Windows 10 | 8GB | 128GB SSD | USB | 挂墙 |

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。2023 年 Elo Touch Solutions, Inc. 版权所有。保留所有权利。2023 年 1 月