



EloPOS™

触控一体机/POS机

应用场景

EloPOS 收银系统可用作商场、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，15寸超薄机身，节约收银空间
2. 英特尔第八代处理器：可选 Intel® Celeron® J4105；Intel Core™ i3-8100T；Intel Core i5-8500T
内存：可选4-16G；硬盘：128GB 2.5" SATA SSD，72 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. 可选高清和全高清版本，更高亮度、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-15" 高清版本

型号	i2	i3	i5
处理器	英特尔 赛扬处理器J4105 (4M 缓存, 高达2.5 GHz)	英特尔酷睿 i3-8100T 处理器 (6M 智能缓存, 3.10 GHz)	英特尔酷睿 i5-8500T 处理器 (9M 智能缓存, 高达 3.50 GHz 采用英特尔睿频加速技术2.0 支持Intel vPro™博锐技术
内存 (RAM)	4GB 2400MHz DDR4 SO-DIMM 占用一个插槽(可扩展至 8GB)	4GB 2400MHz DDR4 SO-DIMM 占用一个插槽(可扩展至32GB)	8GB 2400MHz DDR4 SO-DIMM 占用一个插槽(可扩展至32GB)
存储	128GB M.2 SATA SSD, 72 TBW; 可选- M.2 PCIe (NVMe) SSD 用于特定的SKU		
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 LTSC 64位; 可选- Windows 10 专业版 64位		
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; 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个2W内置扬声器, 1 x 3.5 mm 耳机插孔		
显示器	15.6"对角线; 活性矩阵 TFT LED LCD; 16:9; 表面防眩光处理		
有效显示区域 (W x H)	13.55" x 7.62" / 344.2mm x 193.5mm		
原始分辨率(可选)	1366 x 768 @ 60Hz		
色彩	26万		
响应时间总计 (标准)	10 ms		
亮度 (标准)	LCD 面板: 220 nits; TouchPro PCAP: 187 nits		
视角(标准)	水平: 45° /45°, 总计90°; 垂直: 15° /35°, 总计 50°		
对比度	400:1		
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: 24W; i3: 65W; i5: 74W		
尺寸	含底座: 15.2" x 14.54" x 8.71" / 386.2mm x 369.3mm x 221.2mm; 不含底座: 15.2" x 9.8" x 2.89" / 386.2mm x 248.9mm x 73.3mm		
运输尺寸	含底座: 18.19" x 11.77" x 18.5" / 462mm x 299mm x 470mm; 不含底座: 18.19" x 8.5" x 13.57" / 462mm x 216mm x 346mm		
重量	含底座: 10.8lbs / 4.9kg; 不含底座: 6.4lbs / 2.9kg 运输重量: 含底座: 16.1lbs / 7.3kg; 不含底座: 10.8lbs / 4.9kg		
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年标准质保 - E819598; 5年标准质保 - E819795 3年标准质保 + 优先置换 - E820186; 4年标准质保 + 优先置换 - E820388 5年标准质保 + 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	产品描述	处理器	操作系统	内存	触控界面	安装方式
E440439	EPS15E2-2UWA-1-MT-4G-1S-NO-00-BK	J4105	无操作系统	4GB	USB	立式
E440234	EPS15E2-2UWA-1-MT-4G-1S-W1-64-BK	J4105	Windows 10	4GB	USB	立式
E441010	EPS15E2-2UWA-1-MT-4G-1S-NO-00-BK-NS-EXP	J4105	无操作系统	4GB	USB	挂墙
E440808	EPS15E2-2UWA-1-MT-4G-1S-W1-64-BK-NS-EXP	J4105	Windows 10	4GB	USB	挂墙
E441385	EPS15E3-2UWA-1-MT-4G-1S-NO-00-BK	i3-8100T	无操作系统	4GB	USB	立式
E441193	EPS15E3-2UWA-1-MT-4G-1S-W1-64-BK	i3-8100T	Windows 10	4GB	USB	立式
E441781	EPS15E3-2UWA-1-MT-4G-1S-NO-00-BK-NS-EXP	i3-8100T	无操作系统	4GB	USB	挂墙
E441575	EPS15E3-2UWA-1-MT-4G-1S-W1-64-BK-NS-EXP	i3-8100T	Windows 10	4GB	USB	挂墙
E442161	EPS15E5-2UWA-1-MT-8G-1S-NO-00-BK	i5-8500T	无操作系统	8GB	USB	立式
E441968	EPS15E5-2UWA-1-MT-8G-1S-W1-64-BK	i5-8500T	Windows 10	8GB	USB	立式
E442550	EPS15E5-2UWA-1-MT-8G-1S-NO-00-BK-NS-EXP	i5-8500T	无操作系统	8GB	USB	挂墙
E442365	EPS15E5-2UWA-1-MT-8G-1S-W1-64-BK-NS-EXP	i5-8500T	Windows 10	8GB	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。2019 年 Elo Touch Solutions, Inc. 版权所有。保留所有权利。2019 年 11 月



EloPOS触控一体机/POS机-15" 全高清版本

型号	i2	i3	i5
处理器	英特尔 赛扬处理器J4105 (4M 缓存, 高达2.5 GHz)	英特尔酷睿 i3-8100T 处理器 (6M 智能缓存, 3.10 GHz)	英特尔酷睿 i5-8500T 处理器 (9M 智能缓存, 高达 3.50 GHz) 采用英特尔睿频加速技术2.0 支持Intel vPro™博锐技术
内存 (RAM)	4GB 2400MHz DDR4 SO-DIMM 占用一个插槽(可扩展至 8GB)	4GB 2400MHz DDR4 SO-DIMM 占用一个插槽(可扩展至32GB)	8GB 2400MHz DDR4 SO-DIMM 占用一个插槽(可扩展至32GB)
存储	128GB M.2 SATA SSD, 72 TBW; 可选- M.2 PCIe (NVMe) SSD 用于特定的SKU		
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		
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; 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个2W内置扬声器, 1 x 3.5 mm 耳机插孔		
显示器	15.6"对角线; 活性矩阵 TFT LED LCD; 16:9; 表面防眩光处理		
有效显示区域 (W x H)	13.55" x 7.62" / 344.2mm x 193.5mm		
原始分辨率(可选)	1366 x 768 @ 60Hz		
色彩	26万		
响应时间总计 (标准)	25 ms		
亮度 (标准)	LCD 面板: 300 nits; TouchPro PCAP: 255 nits		
视角(标准)	水平: 80° /80°, 总计160°; 垂直: 80° /80°, 总计 160°		
对比度	700:1		
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: 26W; i3: 67W; i5: 76W		
尺寸	含底座: 15.2" x 14.54" x 8.71" / 386.2mm x 369.3mm x 221.2mm; 不含底座: 15.2" x 9.8" x 2.89" / 386.2mm x 248.9mm x 73.3mm		
运输尺寸	含底座: 18.19" x 11.77" x 18.5" / 462mm x 299mm x 470mm; 不含底座: 18.19" x 8.5" x 13.57" / 462mm x 216mm x 346mm		
重量	含底座: 10.8lbs / 4.9kg; 不含底座: 6.4lbs / 2.9kg 运输重量: 含底座: 16.1lbs / 7.3kg; 不含底座: 10.8lbs / 4.9kg		
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年标准质保 - E819598; 5年标准质保 - E819795 3年标准质保 + 优先置换 - E820186; 4年标准质保 + 优先置换 - E820388 5年标准质保 + 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	产品描述	处理器	操作系统	内存	触控界面	安装方式
E935572	EPS15H2-2UWA-1-MT-4G-1S-NO-00-BK	J4105	无操作系统	4GB	USB	立式
E935367	EPS15H2-2UWA-1-MT-4G-1S-W1-64-BK	J4105	Windows 10	4GB	USB	立式
E935967	EPS15H3-2UWA-1-MT-4G-1S-NO-00-BK	i3-8100T	无操作系统	4GB	USB	立式
E935775	EPS15H3-2UWA-1-MT-4G-1S-W1-64-BK	i3-8100T	Windows 10	4GB	USB	立式
E936365	EPS15H5-2UWA-1-MT-8G-1S-NO-00-BK	i5-8500T	无操作系统	8GB	USB	立式
E936163	EPS15H5-2UWA-1-MT-8G-1S-W1-64-BK	i5-8500T	Windows 10	8GB	USB	立式
E936750	EPS15H5-2UWA-1-MT-8G-1S-NO-00-BK-NS-EXP	i5-8500T	无操作系统	8GB	USB	挂墙
E936556	EPS15H5-2UWA-1-MT-8G-1S-W1-64-BK-NS-EXP	i5-8500T	Windows 10	8GB	USB	挂墙
E939305	EPS15H5-2UWA-1-MT-6G-2S-W1-64-BK	i5-8500T	Windows 10	16GB	USB	立式
E939498	EPS15H5-2UWA-1-MT-6G-2S-W1-64-BK-NS-EXP	i5-8500T	Windows 10	16GB	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承载任何信息; 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。2019 年 Elo Touch Solutions, Inc. 版权所有。保留所有权利。2019 年 11 月

